Home Multimedia Center

Movie Cube S700/800

Benutzerhandbuch

(Version 1.01)

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung **4**
1.1 Anhang 4
1.2 Versandliste 5
1.3 Sicherheitshinweise 5
1.4 Verbindung 7
1.5 Erstmaliger Gebrauch 13
2. Über den Player **14**
2.1 Fernbedienung 14
2.2 Vorderseite 19
2.3 Geräterückseite 20
3. Die Ersten Schritte **21**
3.1 * DVB-T TV Auswählen (Nur S800) 21
3.2 * Analoges TV auswählen (Nur S800) 21
3.3 Auswahl des A/V Eingangssignals von der A/V IN Buchse 21
3.4 Auswählen der Wiedergabe – Wiedergeben und Editieren von aufgezeichneten Titeln 22
3.5 Auswählen der Browser – Wiedergeben von Multimediadateien 22
3.6 Wahl der Medienbibliothek 22
3.7 Internet Radio auswählen 22
4. * Ansehen von analogen und DVB-T TV Programmen (Nur S800) **23**
4.1 * Analoges TV Programm ansehen (Nur S800) 23
4.2 * DVB-T TV Programm ansehen (Nur S800) 23
5. Die Titelliste für aufgezeichnete Videos **27**
5.1 Die Titelliste 27
5.2 Wiedergabe der Titel 28
5.3 Löschen von Titeln 28
5.4 Umbennen der Titel 28
5.5 Sortieren von Dateien 29
5.6 Titeleditierungsmenü 30
5.7 Extras 31
5.8 Speichern der aufgezeichneten Titel 31
6. Timer Menü **32**
6.1 Erstellen eines neuen Zeitplanes 32
6.2 Timerliste editieren 32
6.3 Löschen von Zeitplänen 33
6.4 Zeitplan Statusübersicht 33
6.5 Verlaufsübersicht der Aufnahmen 34
7. Konfigurationsmenü (Setup Menu) **35**
7.1 * Ändern der DVB-T TV Einstellungen (Nur S800) 35
7.2 * Ändern der analogen TV Einstellungen (Nur S800) 37
7.3 Ändern der Videoeinstellungen 39
7.4 Ändern der Audioeinstellungen 40

7.5 Ändern der Aufnahmeeinstellungen 41
7.6 Ändern der Netzwerkeinstellungen 43
7.7 Ändern der Systemeinstellungen 45
7.8 Ändern der MISC-(Grund) Einstellungen / Informationen 50
8. Browsermenü 53
8.1 Alles durchsuchen 53
8.2 Musik durchsuchen 53
8.3 Fotos durchsuchen 54
8.4 Filme durchsuchen 54
8.5 Das Netzwerk durchsuchen 55
8.6 Dateien umbenennen / löschen 59
8.7 Verwalten der Playlist (Wiedergabeliste) 60
9. Medien Bibliothek 62
9.1 Musik Bibliothek 62
9.2 Foto Bibliothek 64
9.3 Film Bibliothek 66
10. Dateikopiermenü 69
11. NAS Funktion 71
12. Internet Radio hören 72
12.1 Radiostationen Menü 73
12.2 Genre Menüliste 74
12.3 Meine Favoriten / Lieblingssender 74
13. Firmware Aktualisierung 75
14. Anhang 78
14.1 Spezifikationen 78
14.2 Häufig gestellte Fragen 80
14.3 Copyrights und Markenzeichen 82
14.4 Garantie 83

Hinweis: Die Kapitel in diesem Handbuch mit '*****' markiert beziehen sich auf das Modell S800

1. Einführung

1.1 Anhang

Sehr Geehrter Kunde, Sehr geehrte Kundin,

wir danken Ihnen für den Kauf des EMTEC Movie Cube. In der digitalen Gegenwart ist dieses Produkt ein ausgezeichneter Entertainmentpartner. Genießen Sie Ihre Filme, Musik, Fotos und Camcorder-Aufnahmen zu Hause oder bei Freunden und auf Reisen.

Die Aufnahmefunktion ermöglicht Ihnen, TV Programme auf einfache Weise zu speichern. Sie können auch die Daten von Ihrer Digitalkamera sichern, ohne einen PC zu benötigen. Der Movie Cube kann mit seiner eingebauten HDD und dem USB 2.0-Anschluss wie ein tragbarer Multimediarekorder verwendet werden.

Der Movie Cube hat folgende Funktionen:
Filmwiedergabe – unterstützt werden DAT (VCD), VOB (DVD), MPG (MPEG-2/1), AVI (MPEG-4 ASP: XviD), DAT (VCD) und MPEG2 TS Dateien Auflösung bis 1080i, DivX, XviD), DIVX, und MPEG-2 TS Dateien
Video Aufnahme - unterstützt Aufnahme auf Knopfdruck und nach Zeitplan im MPG Format. Der Cube kann Programme von TV, DVD Player und DV aufnehmen und sie unter dem (.mpg) Format speichern. Die aufgezeichneten Titel kann man auch editieren.
Auch eine Timeshift Funktion ist integriert.
Musikwiedergabe– Unterstützt MP3, OGG, und WMA* Dateien, (Unterstützt Musikwiedergabe auf Knopfdruck).
Fotowiedergabe –JPEG und BMP Dateien.
Datenspeicher - als mobile Festplatte mit USB 2.0 Anschluss verwendbar.

Netzwerkfunktionen - Ethernet & WLAN Streaming, Wiedergabe und NAS Funktion (Drahtlosfunktion durch optionalen WLAN USB Adapter möglich).

Der HDMI (High-Definition Multimedia Interface) Anschluss für beste Qualität von digitalen Video- und Audiosignalen über nur ein Kabel. Dies vereinfacht den Anschluss und bietet ein qualitativ hochwertiges Heimkinoerlebnis.

* Analog TV	-	unterstützt analoges PAL B/G, D/K, I, SECAM L und L Empfang
* DVB-T TV	-	unterstützt Digital Video Broadcasting Terrestrial (DVB-T) TV Empfang
EPG	-	unterstützt Elektronischen Programm Guide (EPG) und Teletext

Wir wünschen uns, dass Sie mit diesem Produkt lange viel Freude haben werden. Unser Ziel ist es, Multimediatechnik bei der Arbeit, zur Unterhaltung, in der Familie, im täglichen Leben und unterwegs – einfach überall anwendbar zu machen.
Willkommen bei Emtec! Danke dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben.

1.2 Versandliste

Teil	Menge
Player	1
Kabel A/V IN	1
Kable A/V AUS	1
Kabel Y/Pb/Pr Ausgangskabel	1
Scartkabel	1
USB-Kabel	1
Fernbedienung	1
Fernbedienungsbatterien	2
Netzteil (AC/DC Adapter)	1
Stromkabel für Netzteil	1
Benutzerhandbuch	1
Kurzanleitung	1
Treiber-CD	1
Wireless LAN USB-Adapter	1 (optional)

1.3 Sicherheitshinweise

Bei Design und Herstellung dieses Players wurde an Ihre Sicherheit gedacht. Für eine gefahrlose und effektive Nutzung des Gerätes bitten wir Sie, die folgenden Informationen durchzulesen bevor Sie mit dem Betrieb starten.

1.3.1 Benutzung-Sicherheitshinweise

Das Gerät sollte nicht modifiziert werden. Wenn eine normale kommerzielle Festplatte eingebaut wird, sollte die Umgebungstemperatur innerhalb von +5℃ bis +35℃ liegen.

1.3.2 Netzstrom

Die Stromspannung des Gerätes beträgt 12V (Gleichstrom).
Um diesen Player zu benutzen, schließen Sie bitte den mitgelieferten Wechselstromadapter und das Wechselstromadapterkabel an den Netzstromanschluss des Players an.
Vergewissern Sie sich während des Anschließens, dass das Kabel nicht beschädigt oder gequetscht wird. Wenn Sie das Gerät reinigen wollen, trennen Sie es zuerst von der Stromzufuhr um das Risiko eines Stromschlags zu vermeiden. Das Gerät sollte nicht in einer feuchten oder staubigen Umgebung betrieben werden. Verwenden Sie ausschließlich die Originalteile der Stromversorgung.

1.3.3 Funk Interferenz/Kompatibilität

- Bei schlechter Abschirmung empfangen fast alle elektronischen Geräte Funkstörungen. Unter bestimmten Umständen kann Ihr Gerät Radiostörungen empfangen.
- Der Entwurf dieses Geräts entspricht dem FCC/CE Standard und hat folgende Regel beachtet:

Dieser Player darf keine schädlichen Funkstörungen verursachen.

Hinweis: Dieser Player könnte Funkstörungen empfangen einschließlich solcher, die unerwünschte Funktionen verursachen können.

1.3.4 Reparaturen

Falls ein Problem mit Ihrem Gerät auftritt, sollten Sie es zu einem ausgewiesenen Reparaturzentrum bringen und dort von einem Fachmann reparieren lassen. Führen Sie selbst nie Reparaturen an dem Gerät durch. Sie könnten es beschädigen oder sich selbst oder Ihre Daten gefährden.

1.3.5 Entsorgung des Players

Wenn Sie den Player entsorgen, handeln Sie bitte entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen Ihres Landes. Einige Länder können bestimmte Vorschriften haben wenn es um die Entsorgung elektrischer Geräte geht. Bitte konsultieren Sie Ihre lokalen Behörden um dies zu klären.

1.3.6 Sicherheitshinweise für die Festplatte

Der Player verwendet eine interne Festplatte für die Datenspeicherung. Im Normalfall ist das Formatieren oder Reparieren der Festplatte nicht erforderlich.
Sie sollten das Kapitel über <Fehlerbehebung> (< Frequently Asked Questions>) aufmerksam lesen und vor dem Formatieren der Festplatte unsere Webseite für neueste Informationen aufsuchen.

- Physikalische Einwirkungen können beschädigte Sektoren in der Festplatte verursachen, verwenden Sie die „CHKDSK“-Anwendung Ihres Computers um das Problem zu beheben.
- Alle auf dem Player gespeicherten Dateien könnten aufgrund physikalischer Einwirkungen, Stromausfall, Stromschlag, etc., verloren gehen oder gelöscht werden. Bitte sichern Sie Ihre Daten regelmäßig.
- Nach langem Gebrauch empfehlen wir die Festplatte zu defragmentieren.
- Führen Sie regelmäßig eine Datensicherung der Festplatte durch, um im Fall eines Schadens oder Verlustes Ihre Daten wiederherstellen zu können. Unsere Firma übernimmt keine Haftung für den Verlust von auf der Festplatte gespeicherten Daten.

1.3.7 Zusätzliche Informationen

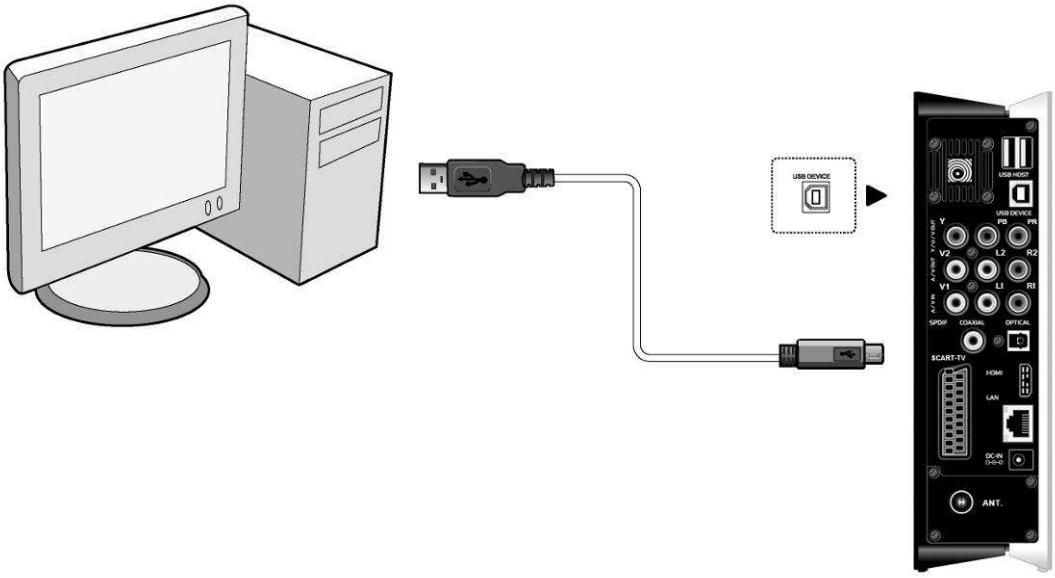
Vermeiden Sie jeden Kontakt mit Wasser, chemischen oder anderen Flüssigkeiten wenn das Gerät in Betrieb ist. Wenn durch Zufall Wasser auf den Spieler gelangt, ziehen Sie sofort den Netzstecker um einen Stromschlag oder Kurzschluss zu vermeiden und verwenden Sie bitte danach ein trockenes Tuch um es aufzusaugen.
Elektronische Produkte sind empfindlich. Vermeiden Sie es das Gerät zu schütteln oder es anderer Gewalteinwirkung auszusetzen und drücken Sie die Knöpfe nicht übermäßig fest.

- ✧ Bringen Sie den Spieler nicht in Kontakt mit Wasser oder anderen chemischen Flüssigkeiten.
- ✧ Nehmen Sie den Player nicht auseinander, reparieren Sie ihn nicht oder ändern Sie nicht seine Struktur. Derart verursachte Beschädigungen sind nicht in der Reparatur-Garantie enthalten.
- ✧ Drücken Sie die Knöpfe des Spielers nicht zu fest.
- ✧ Vermeiden Sie es, den Player einer Gewalteinwirkung auszusetzen, den Player zu schütteln, und halten Sie ihn fern von magnetischen Feldern.

1.4 Verbindung

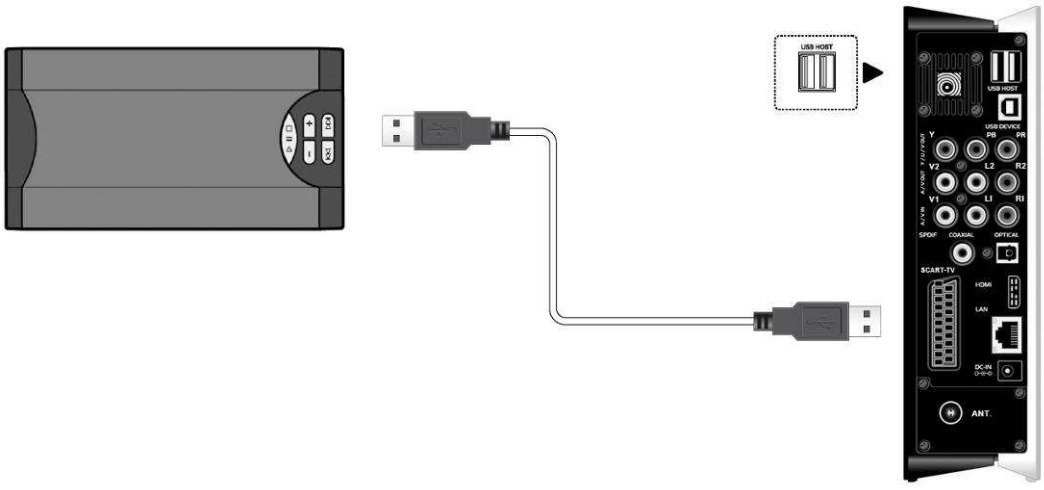
1.4.1 Verbindung mit dem PC

Vergewissern Sie sich, dass der Player eingeschaltet ist.
Stecken Sie den kleineren Stecker des USB-Kabels in den USB-Geräteport des Players.
Stecken Sie den großen Stecker des USB-Kabels an den Computer.



1.4.2 Verbindung mit externen Daten-Speichern (USB oder Festplatten)

Vergewissern Sie sich, dass der Player eingeschaltet ist.
Schließen Sie den USB Speicherstift oder die USB HDD an einen der USB Host-Port dieses Players an.



1.4.3 Verbindung mit dem Fernseher

Für detaillierte Hinweise bezüglich der Verbindung mit Ihrem TV lesen Sie bitte den

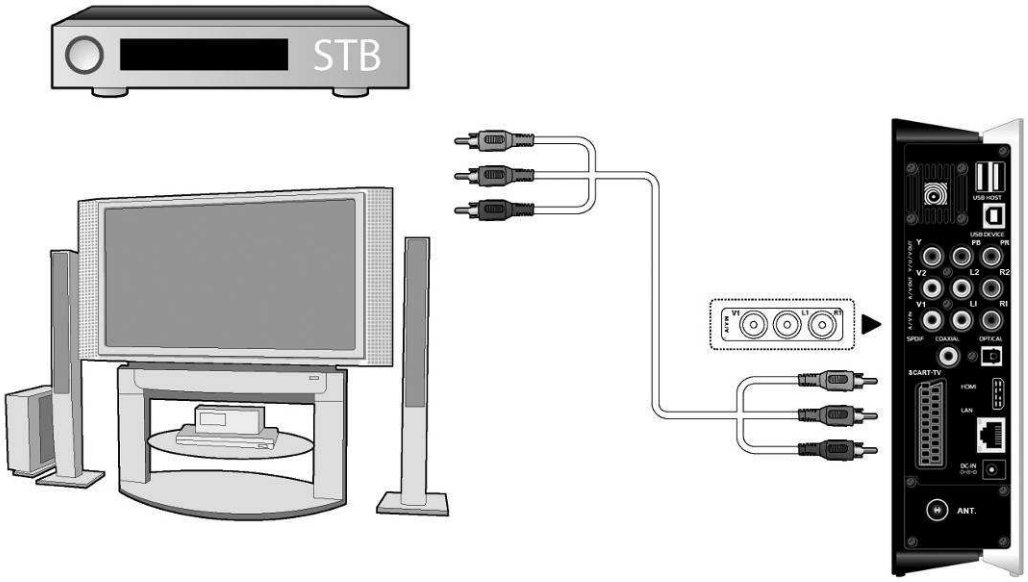
Quick Installation Guide, der dem Produkt beiliegt

1.4.3.1 A/V EIN (A/V IN)

Folgen Sie der Abbildung und stecken Sie den dreifarbigen Anschluss in die A/V IN Buchse des Players.

Folgen Sie der Abbildung und stecken Sie den dreifarbigen Anschluss in die A/V OUT Buchse des Fernsehers/ der IPTV Set-Top-Box Box (Digitalempfängers).

Vollständig angeschlossen können Sie Fernsehprogramme vom Fernsehen/ der IPTV Set-Top-Box aufzeichnen.

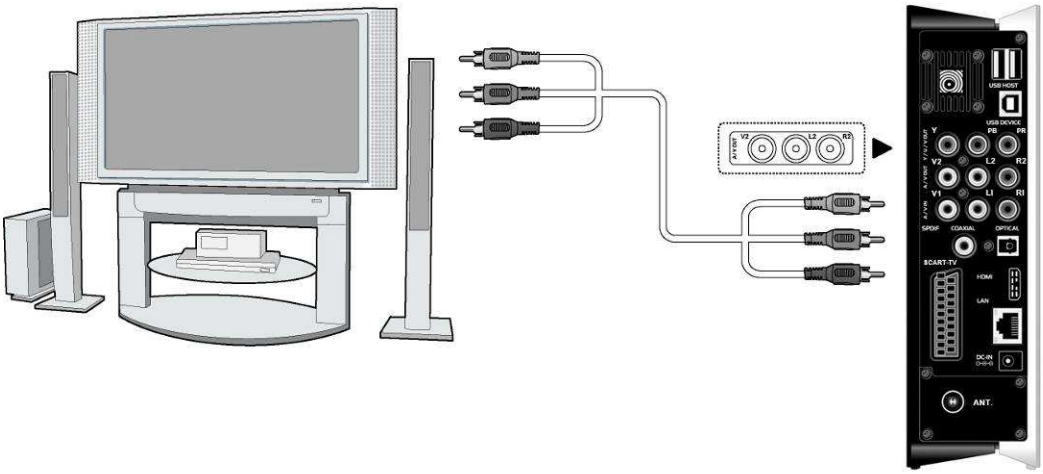


1.4.3.2 A/V OUT

Folgen Sie der Abbildung und verbinden Sie das A/V Kabel mit Hilfe der drei farbigen Stecker mit den dazu farbig passenden A/V OUT Buchsen des Fernsehers.

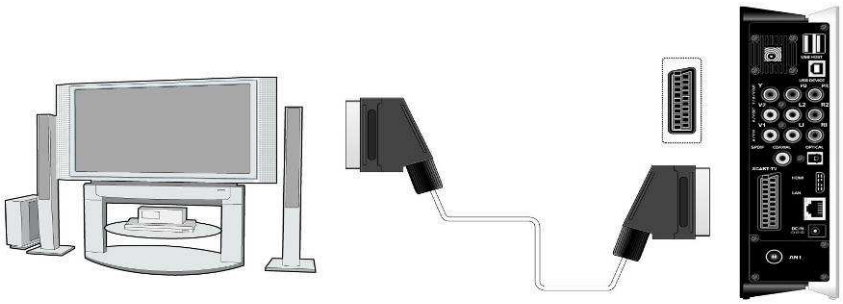
Folgen Sie der Abbildung und verbinden Sie das A/V Kabel mit Hilfe der drei farbigen Stecker mit den dazu farbig passenden A/V IN Buchsen des Fernsehers.

Auf dieser Weise können Sie die Inhalte vom Player mit Ihrem Fernseher oder anderen Wiedergabegeräten anschauen.



1.4.3.3 SCART OUT / Scart Ausgang

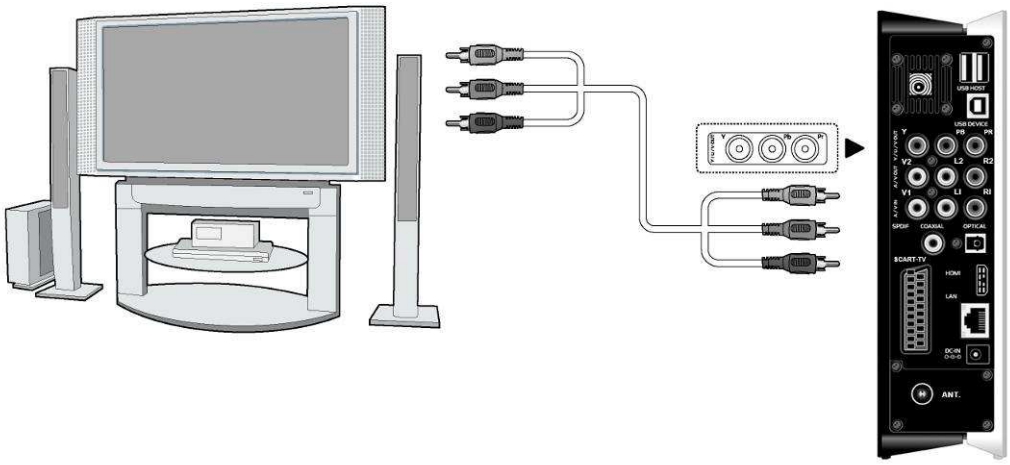
Folgen Sie der Abbildung und verbinden Sie den Movie Cube mit dem Scartkabel.
An das andere Ende des Scartkabels schließen Sie Ihren Fernseher an.



1.4.3.4 Y/Pb/PR Komponente OUT

Folgen Sie der Abbildung und verbinden Sie das Komponenten Kabel mit Hilfe der drei farbigen Stecker mit den dazu farbig passenden Buchsen des Fernsehers.
Über Komponentenausgänge werden keine Audiosignale übertragen. Um trotzdem Audiosignale zu übertragen gibt es zwei Möglichkeiten:

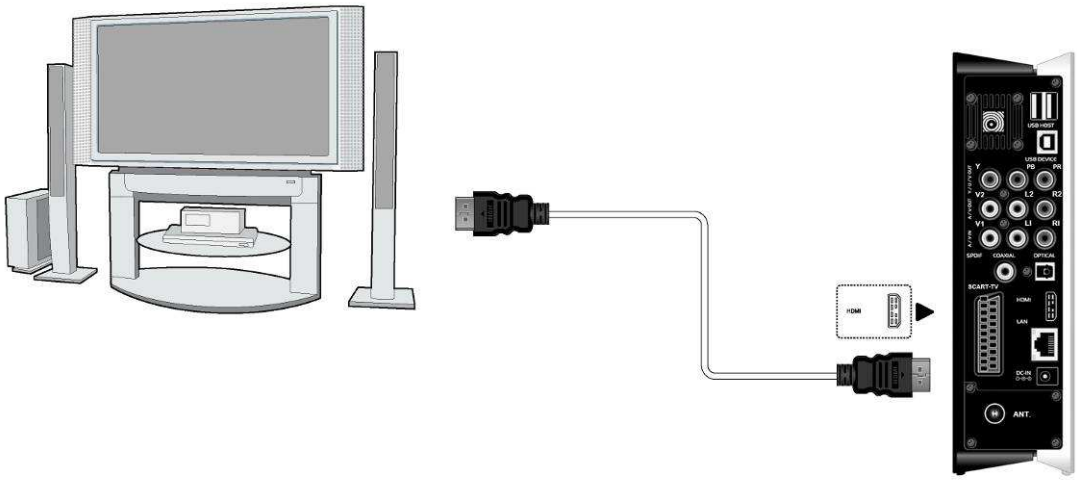
1. Verwenden Sie den Audio-Ausgang der A/V OUT Buchse.
2. Verwenden Sie den digitalen koaxialen oder optischen Audio-Ausgang (S/PDIF)..



Auf diese Weise können Sie auch Videos, Musik und Fotos, die sich auf dem Player befinden, auf dem Fernseher wiedergeben.

1.4.3.5 HDMI OUT

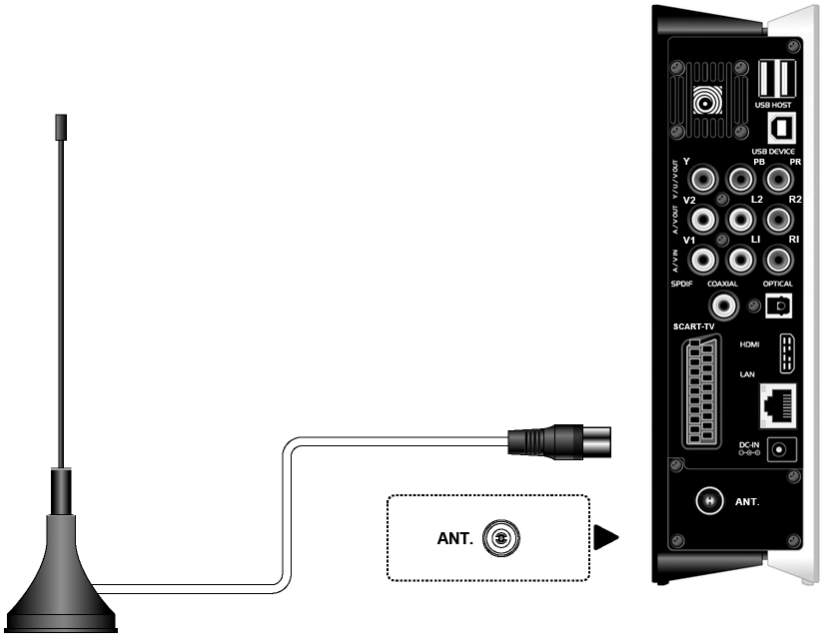
(Folgen Sie der Abbildung und verbinden Sie einen Stecker des HDMI Kabels mit dem Player. Das andere Ende des Kabels verbinden Sie mit dem HDMI Anschluss des TV's.



Auf diesem Weg haben Sie höchste Audio und Video Qualität mit einem einzelnen Kabel.

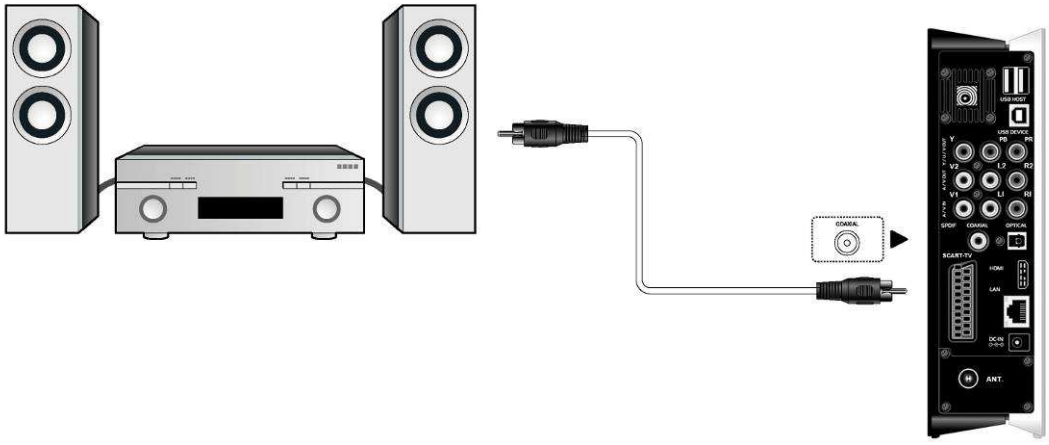
1.4.3.6 * ANT. / RF IN (Antenneneingang)

Folgen Sie der bebilderten Anleitung und stecken Sie das Antennenkabel der Antenne oder des analogen Kabelfernsehens in die TV IN Buchse.



1.4.4 Verbindung mit einem Digitalen Audiogerät

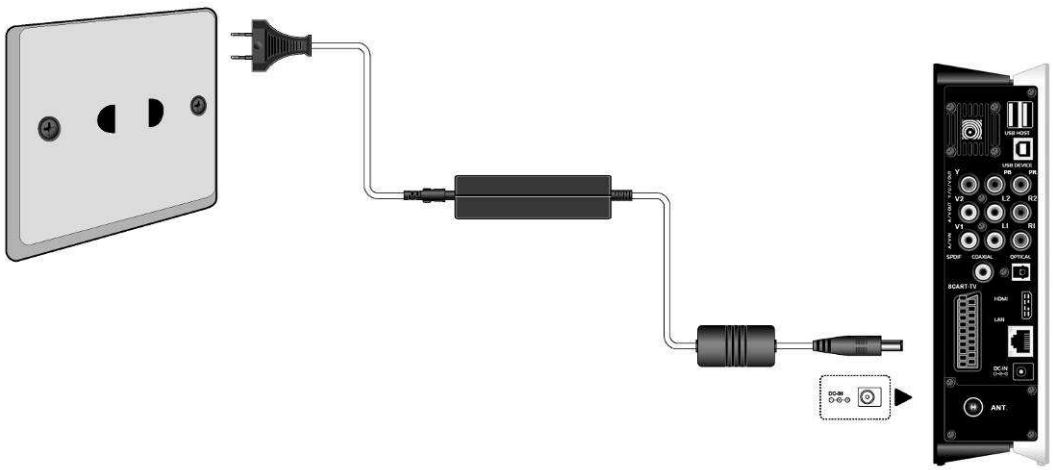
Folgen der Abbildung und verbinden Sie den Movie Cube mit Hilfe eines koaxialen Kabels mit dem digitalen koaxialen Toneingang des Verstärkers. Bei einem optischen Digitaleingang an Ihrem Verstärker verbinden Sie diesen bitte mit dem optischen Digitalausgang des Movie Cube mittels eines Toslink Kabels. (Diese Kabel werden nicht mitgeliefert)



1.4.5 Netzstromverbindung

Folgen Sie der Abbildung und schließen Sie den Wechselstromadapter an die Gleichstrombuchse (DC IN) des Players an.

Folgen Sie der Abbildung und verbinden Sie den Wechselstromadapter (AC Adapter) mit der Steckdose.

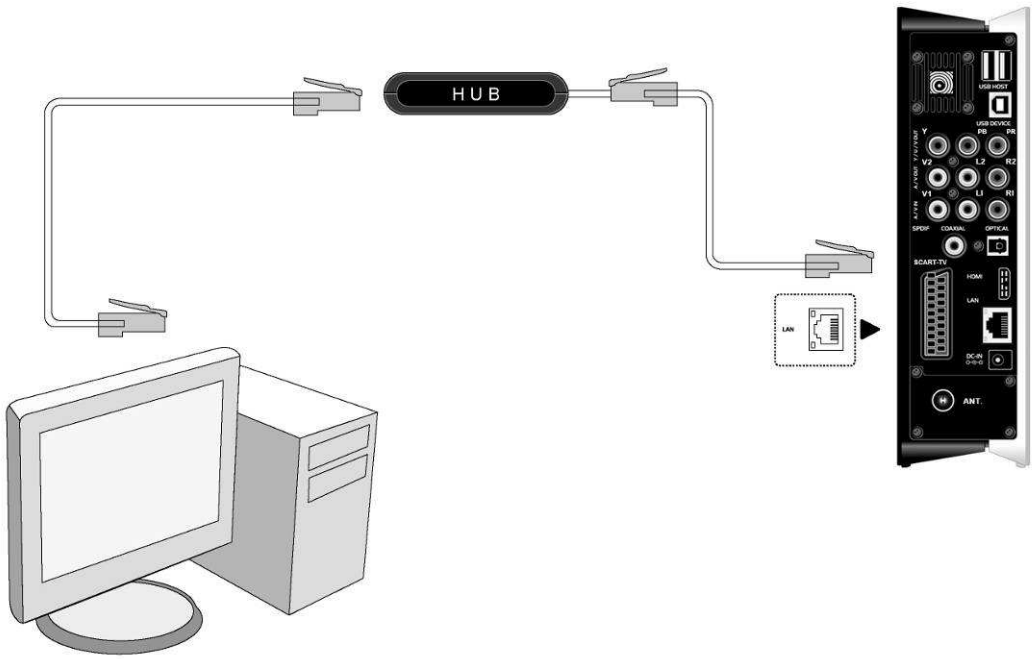


1.4.6 Netzwerkverbindung

Für die Verbindung mit einem Netzwerk benötigen Sie ein cat5, cat5e oder cat6 Netzwerkkabel (nicht mitgeliefert).

Schließen Sie einen der Stecker des Kabels an die RJ45 LAN Buchse des Players an.

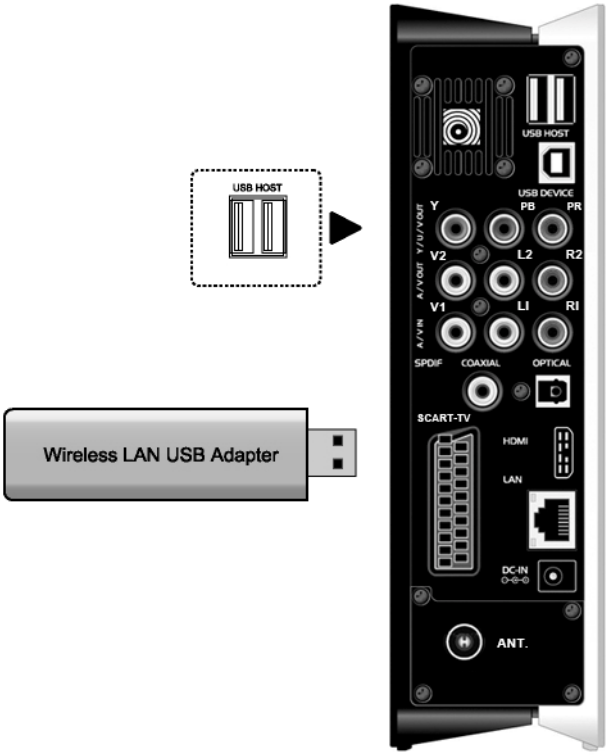
Schließen Sie den anderen Stecker des Kabels an einen RJ45 LAN-Anschluss an Ihrem Router, Switch oder HUB an.



1.4.7 WLAN USB Adapter anschließen

Stellen Sie sicher, dass der Player angeschaltet ist.

Stecken Sie den WLAN USB Adapter in eine der USB HOST Steckplätze des Players.



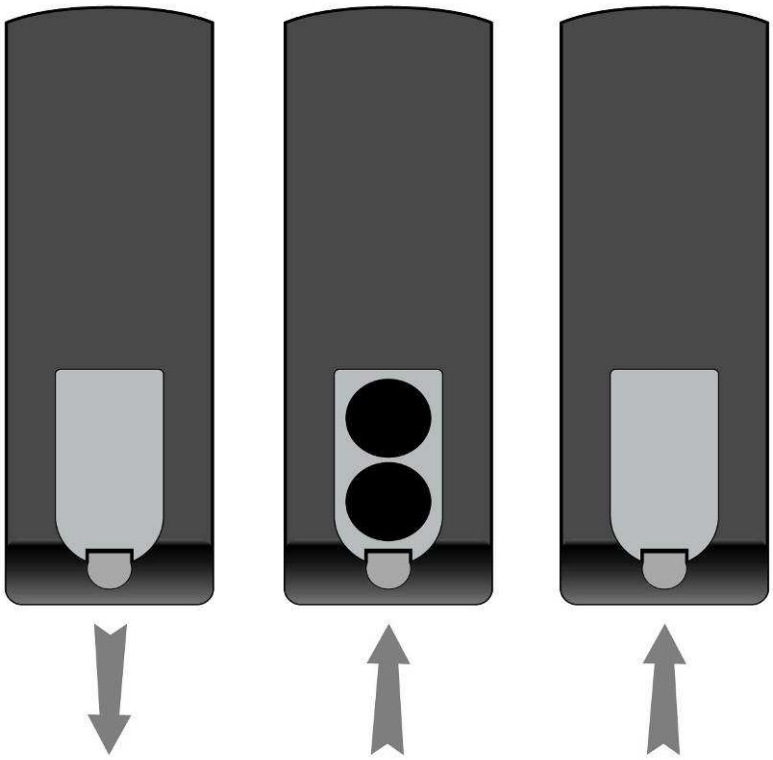
1.5 Erstmaliger Gebrauch

1.5.1 Firmware-Installation

Benutzer, die den Player ohne eine eingebaute HDD gekauft haben, und die eine SATA HDD installieren wollen, finden unter Firmware-Installation im Kapitel 7.7 ausführliche Informationen.

1.5.2 Fernbedienung:

Erstmaliger Gebrauch der Fernbedienung:
Legen Sie die Batterien vor der Verwendung der Fernbedienung ein. Die weiteren Installationsschritte sind wie abgebildet:



1.5.3 Netzstrom Ein/Aus (Power on/off), Sprachsteuerung

1. Einschalten

Nach Anschluss des Stromkabels und dem Betätigen des POWER Knopfes wird der Player umgehend starten und die POWER Anzeige auf der Vorderseite wird blau leuchten.

2. Netzstrom aus

Drücken Sie während des Betriebs den STANDBY Schalter auf der Vorderseite. Der Movie Cube wird in den Standby Modus übergehen. Durch betätigen des POWER Schalters auf der Rückseite des Geräts, trennen Sie dieses von der Stromversorgung.

3. Sprachsteuerung:

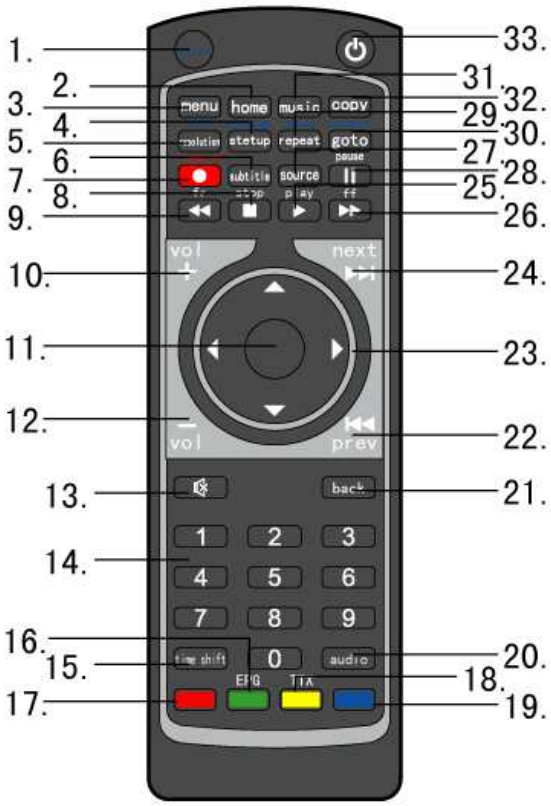
Die Systemsprache dieses Players kann auf verschiedene Sprachen festgelegt werden. Im Konfigurationsmenü wählen Sie die gewünschte Sprache, die dann sofort verfügbar ist.

2. Über den Player

2.1 Fernbedienung

Alle Schritte in diesem Handbuch können mit Hilfe der Fernbedienung ausgeführt werden. Bestimmte Funktionen können auch mit Hilfe des Bedienfeldes der Player-Vorderseite ausgeführt werden.

Sehen Sie im Folgenden die Einzelheiten über jeden Knopf und seine Funktion:



1. **shift**
2. **home**
3. **menu**
4. **setup** (**display**)
5. **resolution** (**zoom**)
6. **subtitle**
7. **record**
8. **stop**
9. **fr**
10. **vol +**
11. **enter**
12. **vol -**
13. **mute**
14. **numeric** buttons
15. **time shift**
16. * **EPG** <**green**>
17. **red**
18. * **TTX** <**yellow**>
19. **blue**
20. **audio**
21. **back**
22. **prev**
23. **navigational** buttons
24. **next**
25. **play**
26. **ff**
27. **source**
28. **pause**
29. **repeat** (**timer**)
30. **goto** (**browser**)
31. **music**
32. **copy**
33. **power** / **standby**

Hinweis: **‘*’ nur für S800**

Nummer	Taste	Funktion
1	**shift**	**shift** taste: Drücken Sie die shift Taste um die Zweitfunktion der Tasten resolution, setup, repeat und goto - zoom, display, timer, und browser aufzurufen.

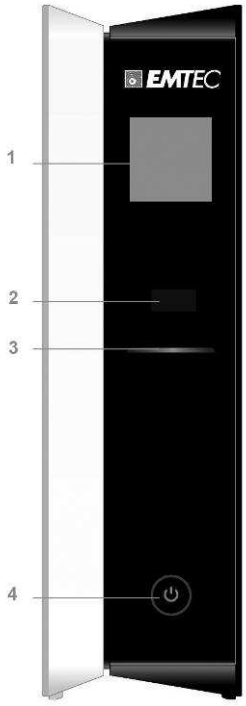
2	**home**	**home Taste:** Drücken Sie diese Taste um zum Hauptbildschirm zurückzukehren.
3	**menu**	**Menü Taste:** Drücken, um ins Hauptmenü zu gelangen ● Im Browsermenü Drücken, um Dateien umzubenennen oder zu löschen. ● Drücken Sie in My_Shortcuts im Punkt NET des Browser Menüs um Verknüpfungen für den Netzwerkzugang zu erstellen.
4	**setup** (**display**)	**Setup Taste (display):** Drücken, um ins Setup Menü zu gelangen. **display** Taste: Drücken, um den momentanen Status anzuzeigen. ● Drücken während der Wiedergabe: Eine On-Screen Anzeige erscheint und informiert über Titelnummer, gelaufene und verbleibende Zeit. ● Drücken während der Aufnahme: Eine On-Screen Anzeige erscheint und informiert über Aufnahmequalitätseinstellungen und abgelaufene Zeit. ● Drücken während der TV Wiedergabe: Eine On-Screen Anzeige erscheint und informiert über die gegenwärtige Kanalnummer und Uhrzeit. ● Drücken während Timeshift: Die Timeshift-Statusleiste wird ein- und ausgeblendet
5	**resolution** (**zoom**)	**Resolution (Auflösung) Taste:** Drücken Sie diese Taste, um zwischen NTSC, PAL, 480P, 576P, 720P, und 1080i umzuschalten. **zoom** Taste Drücken, um heran- oder herauszuzoomen. (Foto oder Video)
6	**subtitle**	**Subtitle (Untertitel) Taste:** Drücken Sie diese Taste, um verfügbare Untertitel einzuschalten.
7	**record**	**Record Taste (Aufnahme/Aufzeichnen**: Drücken Sie diese Taste, um Aufnahmen zu starten oder nach einer Pause fortzusetzen. Drücken Sie sie wiederholt, um die Länge bei Eintastendruck Aufnahme (One Touch Recording) (30 min/60 min/90 min/120 min/180 min/aus) einzustellen.

8	**stop**	**Stopp-Taste** Drücken Sie, um eine Wiedergabe zu stoppen.
9	**fr (fast rewind)**	**Schneller Rücklauf-Taste** Drücken Sie diese Taste, um die aktuelle Wiedergabe schnell zurücklaufen zu lassen. Drücken Sie die Taste wiederholt, um verschiedene Geschwindigkeiten auszuwählen.
10	**vol +**	**vol + Taste** Drücken Sie diese Taste, um die Lautstärke zu erhöhen.
11	**enter**	**Enter (Eingabe) Taste** Bitte drücken, um Optionen in Menüs auszuwählen.
12	**vol -**	**vol - Taste** Drücken Sie diese Taste, um die Lautstärke zu verringern.
13	**mute**	**mute Taste** Drücken Sie diese Taste, um den Ton abzuschalten, und drücken Sie sie wieder um fortzufahren.
14	**Numerische Tasten**	**Numerische Tasten** Bitte drücken, um Kanalnummern oder numerische Eingaben zu machen.
15	**time shift**	**time shift Taste** Während des Video-In-Modus, drücken Sie diese Taste, um die **TIMESHIFT** Funktion (Zeitverschiebung) zu aktivieren. Sie können dann das Live TV anhalten und die Sendung von dem Punkt wieder fortsetzen, wo Sie sie verlassen haben. Während des PAUSE-Modus, wird die Sendung auf der HDD oder einem USB Speicher aufgenommen, so lange genügend Speicherplatz vorhanden ist. Drücken Sie die Taste um die Timeshift zu aktivieren und warten Sie, bis der WIEDERGABE-Pfeil auf dem Bildschirm erscheint. Drücken Sie **pause** Taste um die Sendung anzuhalten. Drücken Sie **play** Taste um mit der Wiedergabe fortzufahren. Der Timeshift Modus bleibt aktiv, bis Sie **stop** drücken.
16	**EPG** <**grün**>	**EPG Taste** (Elektronischer Programmführer) Drücken Sie diese Taste um den Elektronischen Programm Guide zu starten, der eine Liste aller Programme der kommenden Woche anzeigt wenn sie DVB-T empfangen.
17	**red**	**rote Taste** Reservierte Taste ohne Funktion
18	**TTX** <**gelb**>	**Teletext Taste**

		Drücken Sie diese Taste um den Teletext anzuzeigen. (Nicht jeder Sender strahlt Teletext aus).
19	**blue**	**blaue Taste** Reservierte Taste ohne Funktion.
20	**audio**	**Audio Taste** Drücken Sie diese Taste, um eine Audiospur auszuwählen.
21	**back**	**back (zurück)Taste** Drücken Sie diese Taste um in den Menüs zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
22	**prev**	**prev (Rückwärts) Taste** Drücken Sie diese Taste, um ins vorige Kapitel in einem Titel zu gelangen.
23	**Navigationstasten**	**Navigationstasten** Drücken Sie die Pfeiltasten, um Menüoptionen auszuwählen.
24	**next**	**next (Weiter) Taste** Drücken Sie diese Taste, um ins nächste Kapitel in einem Titel zu gelangen.
25	**play**	**Play (Wiedergabe) Taste** Drücken Sie diese Taste, um mit der Wiedergabe eines Titels zu beginnen.
26	**ff (fast forward)**	**ff fast forward (schneller Vorlauf) Taste** Drücken Sie diese Taste um die aktuelle Wiedergabe schnell vorlaufen zu lassen. Drücken Sie die Taste wiederholt, um verschiedene Geschwindigkeiten auszuwählen.
27	**source**	**source (Quelle) Taste** Reservierte Taste ohne Funktion
28	**pause**	**pause / step Taste** Drücken Sie diese Taste um die aktuelle Wiedergabe anzuhalten. Durch nochmaliges Drücken gelangen Sie zum nächsten Einzelbild. Drücken Sie **play**, um mit der Wiedergabe fortzufahren.
29	**repeat** (**timer**)	**repeat 1/all (Wiederholen) Taste** Drücken, um in die Wiederholungsoptionen (Kapitel, Titel oder aus) zu gelangen. **timer Taste** Drücken, um ins Timer Menü zu gelangen. Dort können Timeraufnahmen hinzugefügt, editiert oder gelöscht werden. (In Kapitel '***6.1 Erstellen eines neuen Zeitplans*** ' ist eine ausführliche Beschreibung.)
30	**goto** (**browser**)	**goto (gehe zu) Taste**

		Drücken Sie diese Taste, um zu einem spezifischen Punkt in einem Titel zu gelangen. Bestimmen Sie den Punkt indem Sie Titel, Kapitel und Zeit eingeben. **browser Taste** Drücken, um Musik- Foto- oder Filmdateien zu durchsuchen. Diese können sich externen oder internen Speichermedien befinden. (USB, HDD, und Netzwerk)
31	**music**	**music (Musik) Taste** Drücken, um mit der Wiedergabe von Musik in der Wiedergabeliste zu beginnen. Ist das Gerät nicht mit dem PC mittels eines USB-Kabels verbunden ist, oder momentan nicht im Wiedergabe/Aufnahmemodus akti, drücken Sie auf die Musiktaste, um mit der Musikwiedergabe in der ersten nichtleeren Playlist (Wiedergabeliste) zu beginnen. Drücken auf diese Schaltfläche nochmals, um zur nächsten Playlist zu gehen und Musik von dort abzuspielen.
32	**copy**	**Copy (Kopieren) Taste** Drücken Sie diese Taste, um in das Dateikopiermenü zu gelangen.
33	**power / standby**	**power / standby Taste** Drücken, um in den Standbymodus zu gelangen oder das Gerät anzuschalten

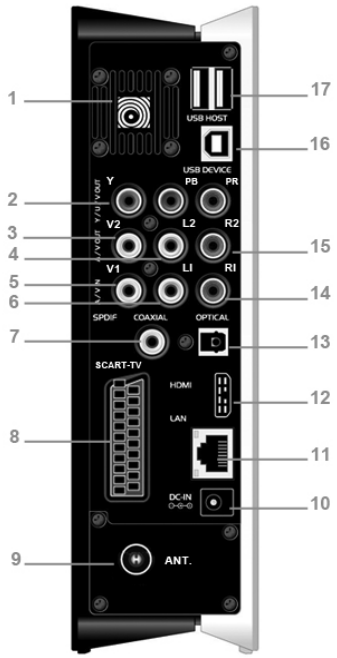
2.2 Vorderseite



Nr.	Beschreibung	Funktion
1	LCD Bildschirm	Menu- & Symbolinformationen werden auf dem

		Bildschirm dargestellt.
2	IR Empfänger	Empfängt die IR Signale der Fernbedienung.
3	REC Anzeige	Anzeige ist blau, bei angeschaltetem Gerät – ändert sich zu rot, wenn eine Aufnahme läuft.
4	Power / Standby button	Drücken um das Gerät anzuschalten oder in den Standby Modus zu versetzen.

2.3 Geräterückseite



1. Belüftungsgitter
2. Y/Pb/Pr Komponenten Ausgang
3. V2: Videoausgang
4. L2: Audio Ausgang (Linker Kanal)
5. V1: Videoeingang
6. L1: Audio Eingang (Linker Kanal)
7. S/PDIF Koaxialer digitaler Tonausgang
8. SCART - TV Ausgang
9. ANT. / RF Antenneneingang
10. DC-IN Stromanschluss
11. RJ45 LAN Schnittstelle
12. HDMI Schnittstelle
13. S/PDIF optischer digitaler Tonausgang
14. R1: Audio Eingang (Rechter Kanal)
15. R2: Audio Ausgang (Rechter Kanal)
16. USB DEVICE Schnittstelle
17. USB HOST Schnittstelle x 2

Hinweis: Die TV Eingangs- / Ausgangsbuchse gibt es nur am S800.

3. Die Ersten Schritte

Nach dem Einschalten des Systems erscheint nach wenigen Sekunden das Hauptmenü. Um sonst in dieses Menü zu gelangen, drücken Sie **HOME** auf der Fernbedienung.

Hinweis: Der oben angezeigte Bildschirm gilt nur für den S800. Der S700 hat keine **DVB-T** und **Analog TV** Symbole auf dem Hauptbildschirm.

3.1 * DVB-T TV Auswählen (Nur S800)

In diesem Menü können Sie DVB-T Programme ansehen und aufnehmen und die Time Shift Funktion nutzen.
Wählen Sie das **DVB-T** Symbol auf dem Hauptbildschirm um in das Menü zu gelangen.

3.2 * Analoges TV auswählen (Nur S800)

In diesem Menü können Sie analoge TV Programme ansehen und aufnehmen und die Time Shift Funktion nutzen.
Wählen Sie das **Analog TV** Symbol auf dem Hauptbildschirm um in das Menü zu gelangen.

3.3 Auswahl des A/V Eingangssignals von der A/V IN Buchse

In diesem Menü können Sie Bild- und Audiosignale die auf der A/V IN Buchse anliegen ansehen und aufnehmen und die Time Shift Funktion nutzen.
Wählen Sie das **A/V In** Symbol auf dem Hauptbildschirm um in das Menü zu gelangen.

.

3.4 Auswählen der Wiedergabe – Wiedergeben und Editieren von aufgezeichneten Titeln

Ein auf einer HDD- oder einem USB- Gerät aufgezeichneter CLIP wird ein TITEL genannt. Geben Sie das aufgezeichnete Video wieder. Hier können Sie alle aufgezeichneten Videotitel zusammenfügen/teilen/löschen/bearbeiten.

Drücken Sie **PLAY** auf der Fernbedienung oder wählen Sie die Wiedergabeschaltfläche im Hauptmenü aus, um zur Titelliste zu gelangen.

3.5 Auswählen der Browser – Wiedergeben von Multimediadateien

Sie können alle Multimediadateien (Videos/Musik/Photos) auf dem Internal HDD/USB oder Netzwerk durchsuchen und auf dem Fernsehapparat wiedergeben.

Drücken Sie **BROWSER** auf der Fernbedienung oder wählen Sie die Browser Schaltfläche in der Leitmenüseite aus, um Filme, Photos und Musikdateien die entweder in eine HDD, USB-Geräte oder Netzwerk gespeichert sind, zu durchsuchen.

3.6 Wahl der Medienbibliothek

Innerhalb dieses Menüs können Sie Multimediadateien, die sich auf der Internen Festplatte befinden, durchsuchen.
Wählen Sie das **Bibliothek** Symbol auf dem Hauptbildschirm, um dieses Menü zu erreichen.

3.7 Internet Radio auswählen

In diesem Menü erhalten Sie Zugriff zu den frei empfangbaren Sendern des SHOUTcast Internetradios.
Wählen Sie das **Internet Radio** Symbol auf dem Hauptbildschirm um in das Menü zu gelangen.

.

4. * Ansehen von analogen und DVB-T TV Programmen (Nur S800)

Ausgestattet mit einem internen Hybrid TV Tuner kann dieser Player analoges und digitales terrestrisches TV empfangen. Bitte lesen Sie die Kapitel '***7.1 DVB-T TV Einstellungen***' und '***7.2 analoges TV Einstellungen***' um die richtigen Einstellungen zu gewährleisten, bevor Sie mit dem folgenden Kapitel fortfahren.

4.1 * Analoges TV Programm ansehen (Nur S800)

Um in den analogen TV Modus zu gelangen wählen Sie das **Analog TV** Symbol auf dem Hauptbildschirm.
Folgend einige Funktionstasten auf der Fernbedienung die während des Ansehens von analogem TV verfügbar sind.

Taste	Funktion
hoch / **runter**	Drücken, um die Kanäle zu wechseln. (Ein Kanalwechsel ist während der Aufnahme nicht möglich.)
prev / next	
Numerische Tasten	Drücken, um Kanalnummern einzugeben. Die **ENTER** Taste zur Bestätigung drücken.
record	Drücken, um das Programm des momentanen Kanals aufzunehmen.
time shift	Drücken, um die Time Shift Funktion zu aktivieren.
timer	Drücken, um timergesteuerte Aufnahmen zu programmieren.
zoom	Drücken, um das Bild zu zoomen.

4.2 * DVB-T TV Programm ansehen (Nur S800)

Um in den DVB-T TV Modus zu gelangen wählen Sie das **DVB-T** Symbol auf dem Hauptbildschirm.
Folgend einige Funktionstasten auf der Fernbedienung, die während des Ansehens von digitalem TV verfügbar sind.

Taste	Funktion
enter	Drücken um das Menü der Programmliste zu sehen.
hoch / **runter**	Drücken um die Kanäle zu wechseln. (Ein Kanalwechsel ist während der Aufnahme nicht möglich.)
prev / next	
Numerische Tasten	Drücken, um Kanalnummern einzugeben. Die **ENTER** Taste zur Bestätigung drücken.
record	Drücken, um das Programm des momentanen Kanals aufzunehmen.
time shift	Drücken, um die Time Shift Funktion zu aktivieren.
timer	Drücken, um timergesteuerte Aufnahmen zu programmieren.
subtitle	Drücken, um das Untertitelmenü zu aktivieren (sofern verfügbar).
EPG	Drücken, um das EPG Menü zu aktivieren (sofern verfügbar).
TTX	Drücken, um das Teletextmenü zu aktivieren (sofern verfügbar).
zoom	Drücken, um das Bild zu zoomen.

4.2.1 Menü der Programmliste

Durch Drücken der **ENTER** Taste während Sie DVB-T TV Programme ansehen gelangen Sie in das Menü der Programmliste in dem Sie die Programmnummer und den Programmnamen angezeigt bekommen.

Drücken Sie die **hoch / runter** Taste um TV Kanäle anzuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

4.2.2 Info Bar

Wenn Sie Kanäle **hoch / runter** Tasten umschalten wird eine Informationsleiste (Info Bar) mit Daten zum Kanal angezeigt.

Es sind 4 Zeichenfolgen auf der Informationsleiste. Exemplarisches Beispiel siehe Abbildung oben:
N/A – Steht für Altersfreigabe
ENG – Steht für die gesprochene Sprache
SS – Steht für Untertitel
TT – Steht für Teletext
480 – Steht für Auflösung (SD - Standard Definition). (HD in Deutschland nicht verfügbar. Stand 01.07.2008)
Wenn die Zeichen konkav sind, ist die Option verfügbar.

4.2.3 Elektronischer Programm Guide (EPG)

Durch Drücken der **EPG** Taste während Sie DVB-T TV Programme ansehen gelangen Sie in den Elektronischen Programm Guide.

Drücken Sie die **prev** / **next** Taste um den Kanal zu wechseln. Drücken Sie die **links / rechts** Tasten um das Datum zu ändern. Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um das Programm zu ändern. Drücken Sie die **timer** Taste, um eine timergesteuerte Aufnahme hinzuzufügen oder zu löschen.

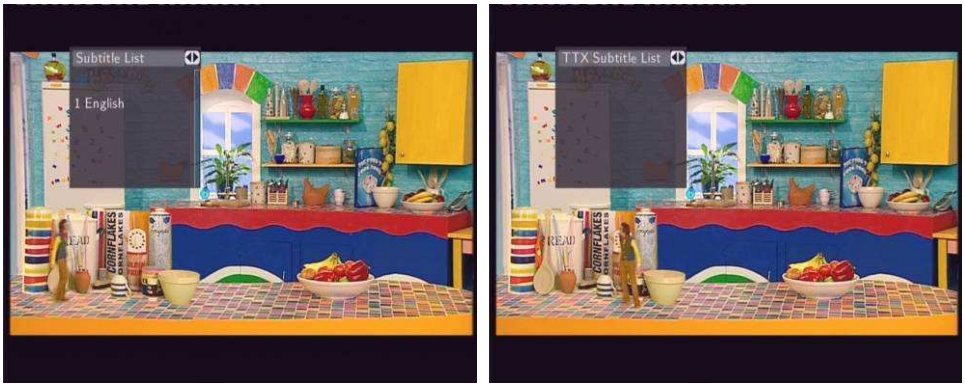
4.2.4 Teletext Menü

Wenn der Sender Teletext unterstützt gelangen Sie durch drücken der **TTX** Taste in das Teletext Menü.

Drücken Sie die **Navigationstasten** um den Inhalt des Teletextmenüs zu betrachten.

4.2.5 Untertitel Menu

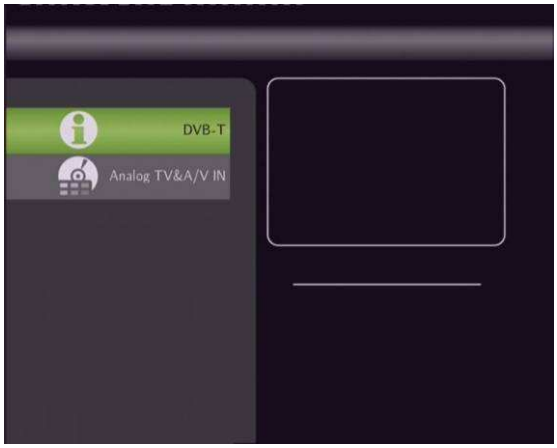
Durch Drücken der **subtitle** Taste während Sie DVB-T TV Programme ansehen gelangen Sie in das Untertitel Menü. Drücken Sie die **links / rechts** Tasten um zwischen Subtitle List und TTX Subtitle List umzuschalten.



Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um die gewünschte Untertitelfunktion auszuwählen und drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.

5. Die Titelliste für aufgezeichnete Videos

Hier können alle gespeicherten Titel wiedergegeben und bearbeitet werden. Um in das Menü zu gelangen, drücken Sie **PLAYBACK** im Hauptbildschirm.



Drücken Sie die **hoch / runter** Taste auf der Fernbedienung um zwischen DVB-T und Analog-TV auszuwählen, um dort aufgenommene Sendungen anzusehen oder zu editieren.

5.1 Die Titelliste

Nummer	Funktion	Beschreibung
1	Menüleiste	Drücken Sie **links / rechts** um das Menü zu durchsuchen. Hier können Sie einen aufgezeichneten Titel abspielen/löschen/umbenennen/sortieren/bearbeiten.
2	Titellisten	Hier finden Sie eine Liste mit allen aufgezeichneten Titeln. Hier können Sie folgende Titel-Informationen einsehen: Miniaturansicht/Länge/Qualität/aufgezeichneter Kanal/Aufzeichnungsdatum und -zeit. Ein ★-zeichen zeigt, dass dieser aufgezeichnete Titel noch nicht abgespielt wurde.

		Ein ● Zeichen zeigt, dass dieser Titel gerade aufgezeichnet wird.
3	Informationen	Hier können Sie eine Wiedergabestatusanzeige von einem Titel sehen, den verfügbaren Speicherplatz der HDD und die restliche Zeit für jede Einheit.
4	Vorschau	Zeigt das Vorschaufenster an.

5.2 Wiedergabe der Titel

Für die Wiedergabe eines Titels gehen Sie wie folgt vor:

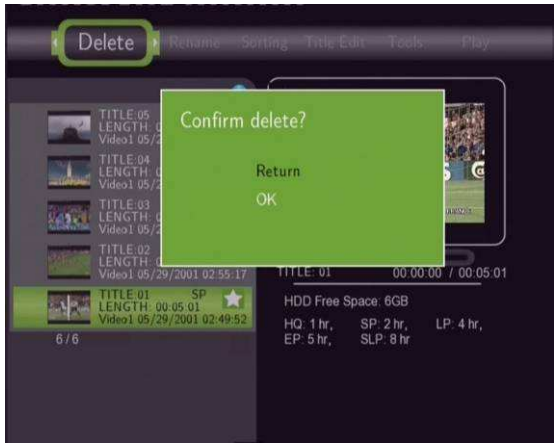
1. Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung um die **PLAY-Taste** aus der Menüleiste auszuwählen.

2. Drücken Sie **STOP** auf der Fernbedienung, um die Wiedergabe zu stoppen und zur Titellistenmenüseite zurückzukehren.

3. Drücken Sie **ENTER** auf der Fernbedienung oder die **ENTER** (Play) Taste auf der Vorderseite um die Dateien wiederzugeben.

4. Drücken Sie **STOP** auf der Fernbedienung, oder die CANCEL (Stop) Taste auf der Vorderseite um die Wiedergabe zu stoppen und zur Titellistenmenüseite zurückzukehren.

5.3 Löschen von Titeln



Um einen Titel zu löschen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung um die Taste **Löschen** (**Delete)** aus der Menüleiste zu wählen.

2. Drücken Sie **hoch / runter** auf der Fernbedienung, um den gewünschten Titel zu löschen.

3. Drücken Sie **ENTER,** um zu bestätigen und die Datei zu löschen.

4. Eine Bestätigungsmeldung wird angezeigt. Drücken Sie **hoch / runter** und wählen Sie **OK**.

5. Drücken Sie **ENTER,** um die ausgewählte Datei zu löschen. Um das Löschen zu annullieren, wählen Sie Zurück (**Return**) aus.

5.4 Umbennen der Titel

Um einen Titel umzubenennen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die Taste **Umbenennen** (**Rename)** aus der Menüleiste zu wählen.

2. Drücken Sie **hoch / runter** auf der Fernbedienung, um die Datei auszuwählen, die Sie umbenennen möchten.

3. Drücken Sie **ENTER** auf der Fernbedienung. Die Namenseintragsanzeige erscheint.

4. Benutzen Sie die Navigationspfeile, um Buchstaben und Ziffern auszuwählen. Wählen Sie Großschreibungen (**CAPS)** aus, um zwischen Groß- und Kleinbuchstaben umzuschalten. Drücken Sie <-um einen Buchstaben zu löschen. Drücken Sie -> um ein Leerzeichen einzufügen. Drücken Sie **ENTER** bei der Eingabe jedes Buchstaben oder jeder Nummer.

5. Sobald Sie den neuen Namen eingegeben haben, wählen Sie **OK aus** und drücken Sie **ENTER** um alle Änderungen zu bestätigen.

Wenn Sie die Vorgang während des Prozesses abbrechen wollen, Drücken Sie **BACK**.

5.5 Sortieren von Dateien

Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung um die Taste **Sortieren** (**Sorting**) aus der Menüleiste zu wählen.

Drücken Sie **ENTER** und das Menü wird angezeigt.

	Zurück	Wählen Sie diese Taste aus, um zur Hauptanzeige zurückzukehren.
	Titelnummer	Wählen Sie Titelnummer aus, um alle Dateien nach ihren Titelnummern zu sortieren.
	Aufnahmezeit	Wählen Sie Aufnahmezeit aus, um alle Dateien nach ihrer Länge zu sortieren.

	Titel Name	Wählen Sie Titelnamen aus, um alle Dateien alphabetisch, entsprechend des Titelnamens, zu sortieren.
	Neue Titel	Wählen Sie Neue Titel aus, um alle Dateien nach dem Aufnahmezeitpunkt zu sortieren. Auf der Liste erscheinen zuerst die neuen Aufnahmen.

5.6 Titeleditierungsmenü

Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die **Title Edit** Taste aus der Menüleiste auszuwählen.

Drücken Sie **ENTER** und das Menü wird angezeigt.

	Zurück	Wählen Sie diese Taste aus, um zur Hauptanzeige zurückzukehren.
	Kopieren Sie zu FAT32-Partition	Kopierfunktion Im Titel Listenmenü drücken Sie nach oben / unten auf der Fernbedienung, um auszuwählen, welchen Titel Sie von der UDF-Partition zur FAT32-Partition kopieren wollen.

5.7 Extras

Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung um die **Extras** Leiste aus der Menüleiste auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** und das Menü wird angezeigt.

	Zurück	Wählen Sie diese Taste aus, um zur Hauptanzeige zurückzukehren.
	Alle Titel löschen	Wählen Sie diese Taste aus, um alle Titel zu löschen.

5.8 Speichern der aufgezeichneten Titel

Alle aufgezeichneten Titel werden temporär in einer Diskaufnahmepartition (UDF Format) gespeichert, die von PCs nicht erkannt wird. Wenn Sie die aufgezeichneten Titel auf Ihrem Computer nutzen wollen, kopieren Sie bitte zunächst die Titel auf die in FAT32 formatierte Partition. Detaillierte Informationen finden Sie unter ***'Kopieren auf FAT32 Partition'*** im ***'Titeleditierungsmenü' Kapitel 5.6.***

6. Timer Menü

Das Timer ermöglicht Ihnen die Aufnahmepläne zu erstellen, zu bearbeiten und zu löschen sowie den Zeitplanstatus und Verlauf zu betrachten. Drücken Sie **TIMER** auf der Fernbedienung um das Menü zu konfigurieren.

6.1 Erstellen eines neuen Zeitplanes

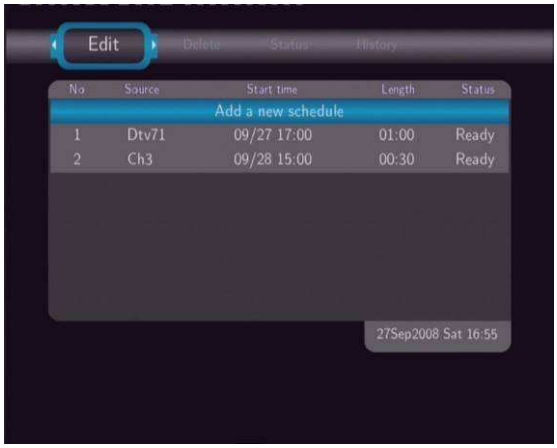
Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung um die **Edit** Leiste aus der Menüleiste auszuwählen.
Wählen Sie einen Timerplan und drücken Sie **ENTER**. Es erscheint ein Fenster, in dem die Timer Einstellungen vorgenommen werden können.

Verwenden Sie links / rechts auf der Fernbedienung, um sich zwischen den Feldern zu bewegen und drücken Sie **hoch / runter** um die einzelnen Einstellungen anzupassen**.**

Quelle	Wählen Sie die Videoquelle oder TV-Kanäle für die Aufnahme ein.
Startzeit	Geben Sie das Datum und die Zeit der Aufnahme ein.
Länge	Geben Sie die Dauer der Aufnahme ein.
Wiederholen	Wählen Sie aus, wie oft die Timeraufnahme mit diesen Daten gestartet werden soll. Wählen Sie zwischen: Einmal, täglich, Montag bis Freitag, Montag bis Samstag oder an einem bestimmten Wochentag.
Qualität	Wählen Sie die Aufnahmequalität aus. Wählen Sie zwischen HQ, SLP, EP, LP und SP. Je höher die gewählte Qualität, desto mehr Speicherplatz wird auf der Festplatte benötigt. Detailinformationen über Aufzeichnungsdauer mit der jeweiligen Einstellung finden Sie unter **HDD Free Space** (Freier Festplatten-Speicherplatz) auf der linken Seite des Anzeigefensters.
Vorschau	Dieses kleine Vorschaufenster zeigt das aktuelle Programm des ausgewählten Kanals an.

6.2 Timerliste editieren

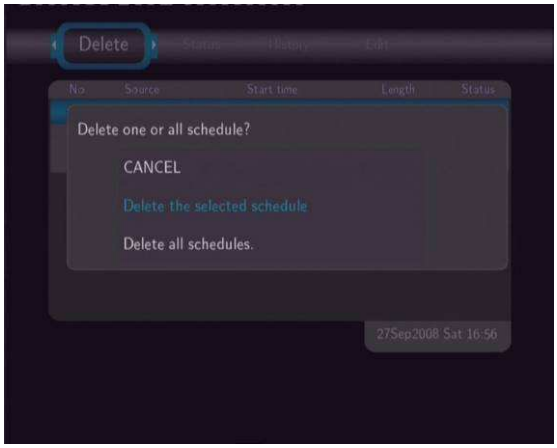
Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die Fläche **Bearbeiten** aus der Menüleiste auszuwählen.



Wählen Sie aus der Liste den Plan aus, den Sie bearbeiten wollen und drücken Sie **ENTER.** Das Planeinstellungs-Anzeigenfenster wird geöffnet. Modifizieren Sie den Plan, wie in ***"Erstellen eines neuen Zeitplanes"*** beschrieben.

6.3 Löschen von Zeitplänen

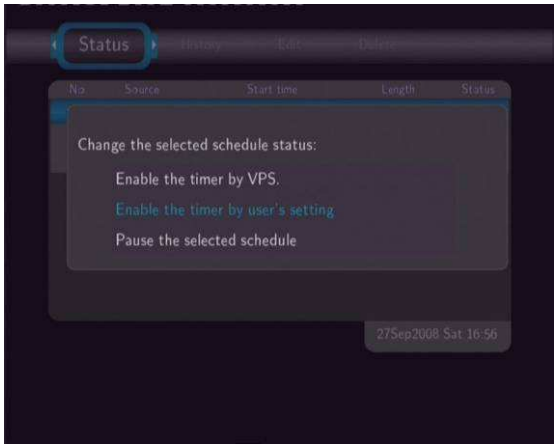
Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die **Löschen Funktion** aus der Menüleiste zu wählen.
Wählen Sie den Zeitplan aus, den Sie löschen wollen und drücken Sie **ENTER**. Eine Bestätigungsmeldung wird angezeigt.



6.4 Zeitplan Statusübersicht

Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die **Status** Leiste aus der Menüleiste zu wählen.

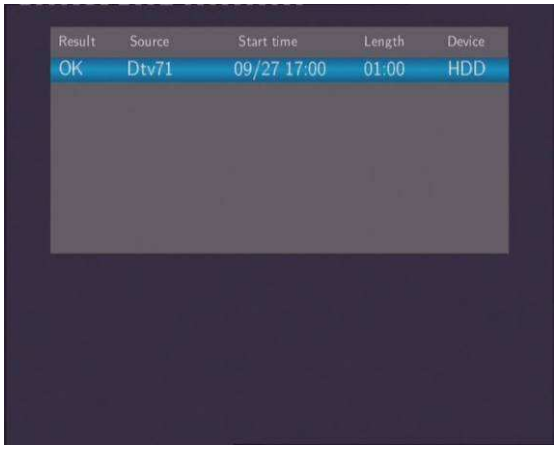
Die Zeitplanliste wird angezeigt. Wählen Sie einen Zeitplan aus und drücken Sie **ENTER**.



Wählen Sie **Timer über VPS aktivieren, Timer über Einst. aktivieren** oder **Den ausgewählten Zeitplan kurz anhalten** aus. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung

6.5 Aufnahmeverlaufübersicht

Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung um die **Verlauf**leiste (**History)** aus der Menüleiste zu wählen.
Hier können Sie einen vollständigen Verlauf von allen eingestellten Aufnahmen ansehen.



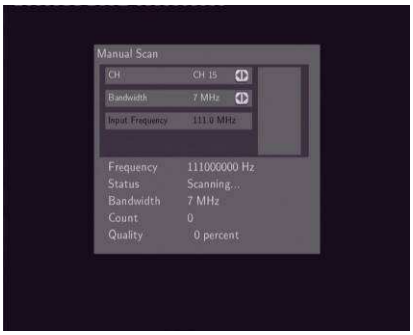
7. Konfigurationsmenü (Setup Menu)

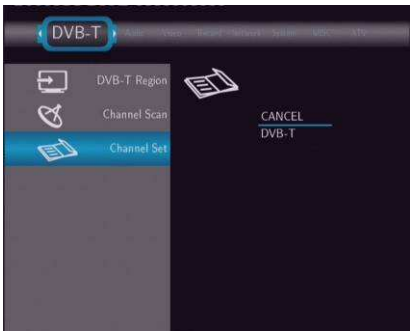
Im Setup Menü können Sie die Einstellungen für DVB-T / analoges TV, Video, Audio, Aufnahme, Netzwerk und System konfigurieren. Drücken Sie die **setup** Taste, um in das Menü zu gelangen.

7.1 * Ändern der DVB-T TV Einstellungen (Nur S800)

Drücken Sie die **links** / **rechts** Tasten um von der Menüleiste in das DVB-T Menü zu gelangen.

DVB-T Region	Wählen Sie Ihre Region für das DVB-T. Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten zur Auswahl und die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

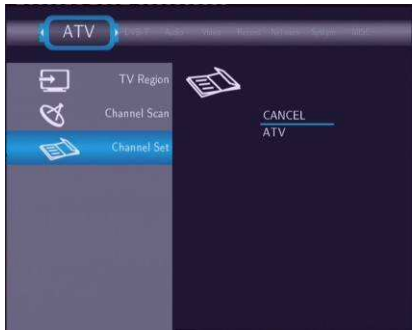
Channel Scan (Kanalsuche)	Hier können Sie nach verfügbaren DVB-T Kanälen scannen. Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten, um zwischen **AUTO SCAN** und **MANUAL SCAN** auszuwählen und drücken Sie zur Bestätigung die **ENTER Taste**
	AUTO SCAN (automatischer Scan) Im **AUTO SCAN** Modus scannt das System automatisch nach allen verfügbaren DVB-T TV Kanälen.
	MANUAL SCAN (Manueller Scan)  Im **MANUAL SCAN** Modus können Sie den CH Namen, Das Frequenzband und die Eingangsfrequenz wählen. Um eine Auswahl zu treffen oder um die Frequenz einzugeben benutzen Sie bitte die numerischen- und Navigationstasten. Drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

Channel Set	Kanalinformationen editieren.  Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um **DVB-T** auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
	  In diesem Menü können Sie den Namen und die Reihenfolge der DVB-T TV Kanäle verändern. Benutzen Sie die Navigationstasten um Einstellungen auszuwählen und zu ändern und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. Sie können durch Drücken der **red** Taste die Voreinstellungen wählen und durch Drücken der **blue** Taste sortieren wählen.

7.2 * Ändern der analogen TV Einstellungen (Nur S800)

Drücken Sie die **links / rechts** Tasten um von der Menüleiste in das **ATV** Menü zu gelangen.

Analog TV Region	Wählen Sie Ihre Region für das analoge TV.

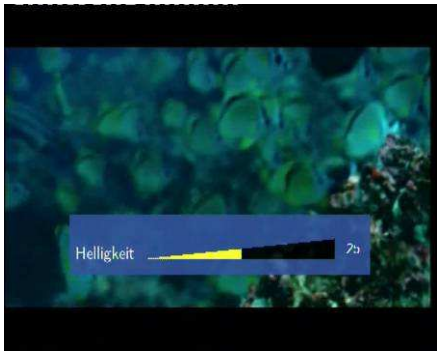
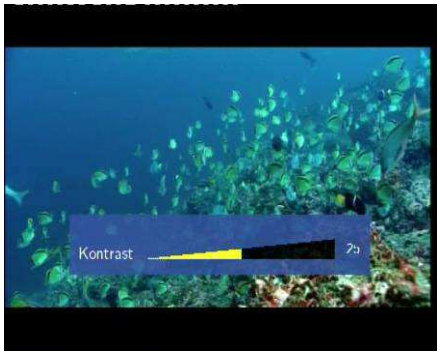
	 Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten zur Auswahl und die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Channel Scan	Wählen um nach verfügbaren analogen TV Kanälen zu scannen. Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um **AUTO SCAN** auszuwählen und drücken Sie zur Bestätigung die **ENTER Taste**
	 Im **AUTO SCAN** Modus scannt das System automatisch nach allen verfügbaren analogen TV Kanälen.
Channel Set	Kanalinformationen editieren.  Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um **analoges TV** auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

	 In diesem Menü können Sie Einstellungen vornehmen für: Status, Name, Feineinstellung, TV System, und Reihenfolge der analogen TV Kanäle. Benutzen Sie die Navigationstasten um Einstellungen auszuwählen und zu ändern und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

7.3 Ändern der Videoeinstellungen

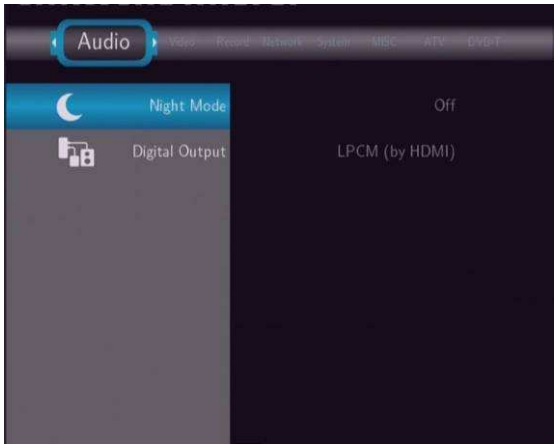
Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung um die **Video** Leiste aus der Menüleiste zu wählen.

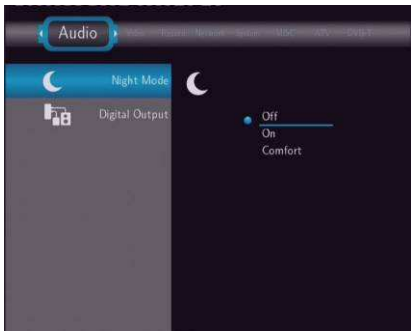
Seitenverhältnis	Wählen Sie diese Fläche aus, um das Bild-Seitenverhältnis einzustellen. Drücken Sie nach oben / unten, um zwischen den Bildformaten Pan Scan 4:3 und Letter Box 4:3 oder 16:9 auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung. **Pan Scan 4:3**: Zeigt das Bild auf dem ganzen Bildschirm an und schließt die redundanten Teile aus. **Letter Box 4:3**: Zeigt ein breites Bild mit zwei schwarzen Streifen auf dem oberen Teil und unteren Teil des 4:3 Bildschirmes an.

	16:9: Komprimiert das Bild, um es in das Format zu bringen. Wählen Sie dieses Format aus, wenn ein 16:9 Fernsehapparat angeschlossen ist..
Helligkeit	Wählen Sie diese Fläche aus, um die Helligkeit einzustellen.  Drücken Sie nach oben / unten, um die Helligkeit einzustellen. Die neue Einstellung wird auf dem Bildschirm angezeigt. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Kontrast	Wählen Sie diese Taste aus, um den Kontrastpegel einzustellen.  Drücken Sie nach oben / unten, um den Kontrastpegel einzustellen. Die neue Einstellung wird auf dem Bildschirm angezeigt. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
TV System	Hier können Sie das Ausgabesignal Ihrem Fernseher anpassen. Drücken Sie die up / down Tasten um die gewünschten Einstellungen vorzunehmen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. (Beachten Sie, dass nicht jeder Fernseher alle Auflösungen unterstützt!)

7.4 Ändern der Audioeinstellungen

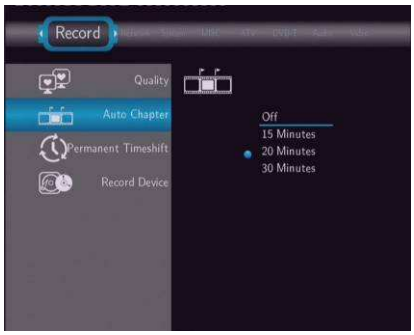
Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung, um das Feld **Audio** aus der Menüleiste zu wählen.



Nachtmodus	Wählen Sie diese Einstellung aus, um den Nachtmodus einzustellen.  Drücken Sie **hoch / runter,** um zwischen AUS, EIN und Komfort auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Digital Output	Unter diesem Punkt können Sie die S/PDIF Modi auswählen. Drücken Sie **hoch / runter** um zwischen Raw, LPCM, LPCM (über HDMI) und Raw (über HDMI) auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.

7.5 Ändern der Aufnahmeeinstellungen

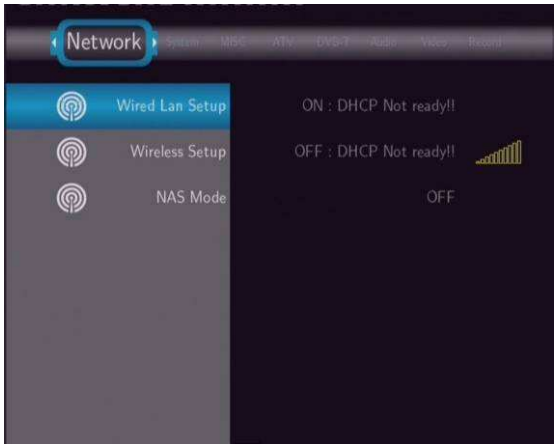
Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung um die **Record** Leiste aus der Menüleiste zu wählen.

Qualität	Hier können Sie die Standardeinstellungen für Aufnahmen einstellen. Drücken Sie **hoch / runter,** um die gewünschte Qualitäts-einstellung auszuwählen. Die höchste Qualitätseinstellung ist HQ, welche die meiste Speicherkapazität beansprucht. Die anderen Einstellungen reduzieren die Aufnahmequalität, erfordern jedoch weniger Speicherplatz Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Autokapitel	Wählen Sie Autokapitel aus, um Kapitelmarkierungen automatisch in eingestellten Intervallen hinzuzufügen.  Drücken Sie **hoch / runter,** um die gewünschten Intervalle auszuwählen. Eine automatische Kapitelmarkierung wird bei jedem Intervall hinzugefügt und ermöglicht Ihnen die Titel nach dem Aufzeichnen leichter zu durchsuchen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Permanent Timeshift (Zeitversetzt)	Wählen Sie das Feld aus, um den Timeshift Modus dauerhaft zu aktivieren.

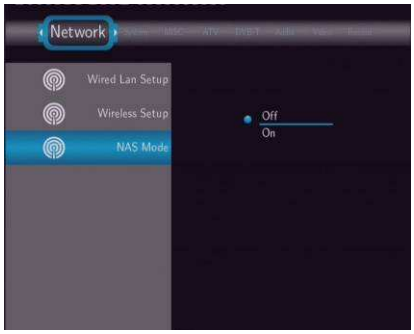
	 Drücken Sie **hoch / runter,** um zwischen EIN und AUS zu wählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung. Wenn die Funktion auf **An** steht, ist Timeshift dauerhaft aktiviert.
Aufzeichnungsort	Wählen Sie dieses Feld, um einzustellen auf welches Gerät die Aufnahme erfolgen soll. Drücken Sie **hoch / runter,** um zwischen HDD und USB auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.

7.6 Ändern der Netzwerkeinstellungen

Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die **Netzwerkfunktion** aus der Menüleiste zu wählen.

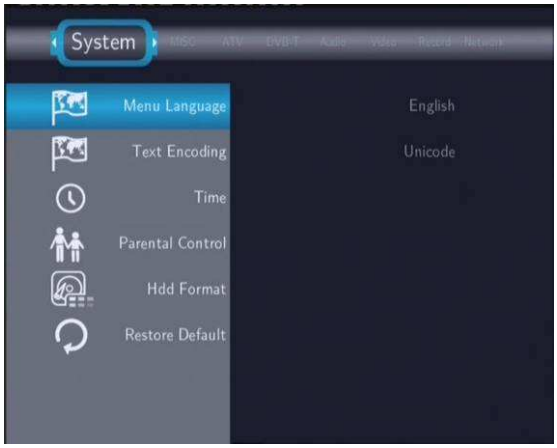


LAN Konfiguration (kabelgebunden)	Auswählen, um die Netzwerkeinstellungen zu bearbeiten. Bevor Sie die Netzwerkfunktionen nutzen, beachten Sie bitte folgendes: 1) Als Erstes schließen Sie den Player am Netzwerk an 2) Bitte aktivieren Sie NetBIOS über TCP / IP am Computer 3) Bitte schalten Sie die Firewall am PC ab 4) Bitte aktivieren Sie das Gastkonto Ihres PC's 5) Bitte erteilen Sie Zugriffsrechte (für „jeden“ oder „Gast“) und geben Sie die Ordner, auf die Sie mit dem Movie Cube zugreifen wollen, im Netzwerk frei. Drücken Sie die **hoch / runter,** um zwischen DHCP IP (Auto) oder FIX IP(manuell), bedeutet feste IP Adresse, auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung
	DHCP (AUTO) Beziehen Sie automatisch die IP Adresse. Drücken Sie zur Bestätigung die **ENTER** Taste.

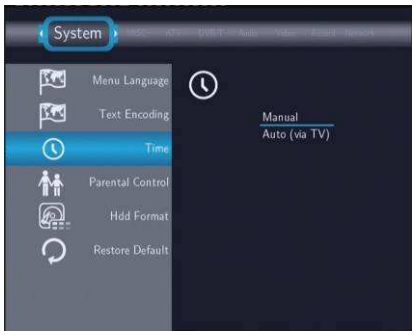
	FIX IP (Manuell) Wenn man eine feste IP Adresse nutzt, hat man noch weitere Einstellungsmöglichkeiten zur Verfügung: IP-Adresse, Subnetzmaske und Standard-Gateway sind jetzt manuell einstellbar. Für weitere Hilfe zu den oben genannten Einstellungen, wenden Sie sich bitte an den Netzwerkadministrator. Nutzen Sie die **Navigations-** und **Numerischen Tasten** um die IP Adresse einzugeben. Drücken Sie zur Bestätigung die **ENTER** Taste.
WLAN Konfiguration	Um detaillierte Auskünfte über die Einstellungen zu erhalten, sehen Sie Bitte in der Bedienungsanleitung des EMTEC Wi200 unter der Drahtlosfunktion nach.
NAS Modus	Hier können Sie den Netzwerkmodus an oder aus schalten.  Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um zwischen Off (Aus) und On (An) auszuwählen. Drücken Sie zur Bestätigung die **ENTER** Taste.

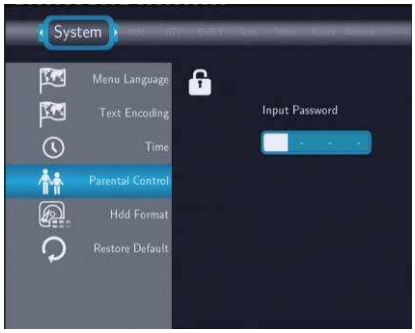
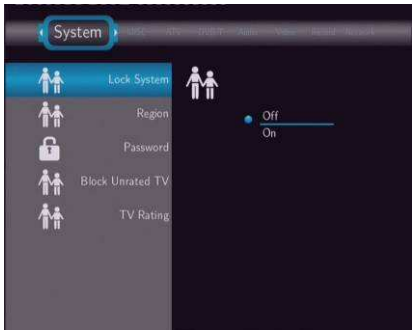
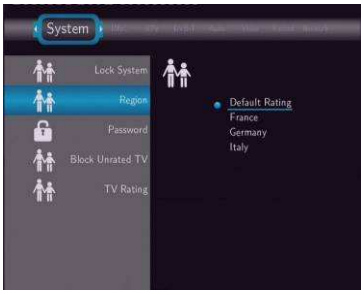
7.7 Ändern der Systemeinstellungen

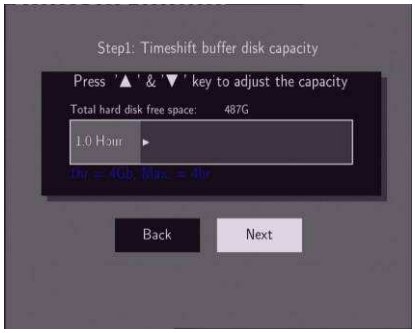
Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung, um die Fläche **System** aus der Menüleiste zu wählen.

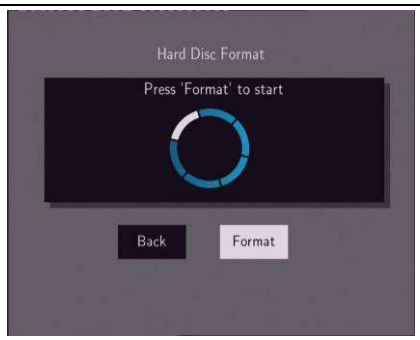
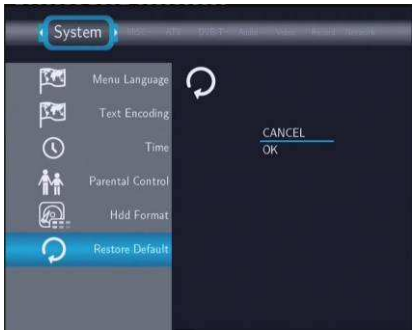


Menü-Sprache	Hier können Sie die OSD (On Screen Display) Sprache auswählen. Drücken Sie nach oben / unten, um die gewünschte Sprache auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Text Enkodierung	Wählen Sie hier die gewünschte Einstellung aus, um Untertexte zu enkodieren. Drücken Sie nach oben / unten um zwischen Unicode, Chinese GBK, BIG5, and etc. auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.

ZEIT	Hier können Sie die Systemzeit einstellen.  Drücken Sie **ENTER** und geben Sie Manuell ein, um die Uhrzeit manuell einstellen zu können ein. Mit Hilfe der Navigationstasten können Sie die einzelnen Felder anwählen und die jeweiligen Einstellungen anpassen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.

Kindersicherung	Hier können Sie die Optionen der Kindersicherung einstellen.  **Lock System (System sperren)**  Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um die Kindersicherung ein- oder auszuschalten. Drücken Sie zur Bestätigung die **ENTER** Taste. Ein Passwort wird für die Änderung benötigt. Das Standard Passwort ist '0000 '. Drücken Sie die numerischen Tasten zur Eingabe, und die **ENTER** Taste zur Bestätigung. **Region** Drücken Sie die **hoch / runter**, um die Region auszuwählen. Drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. **Kennwort** Drücken Sie die numerischen Tasten zur Eingabe eines neuen Passworts. Drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. **TV Rating**  Drücken Sie die **hoch / runter**, um die das Feld der Altersfreigabe zu kommen. Drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung und auf die Schaltfläche "Zurück" zum Beenden.

HDD Formatierung	Hier können Sie die Festplatte (HDD) formatieren. Drücken Sie **hoch / runter,** um die Formatierungsmethode der HDD auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
	  Drücken Sie **links / rechts** um OK auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
	 Drücken Sie nach **hoch / runter** um die Kapazitäten der FAT32 und NTFS Partitionen einzustellen. Drücken Sie **links / rechts** um NEXT auszuwählen und **ENTER** zur Bestätigung.

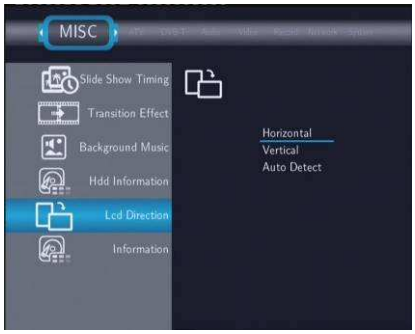
	 Drücken Sie **links / rechts** um Format auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung. Die Formatierung startet und wird einige Minuten in Anspruch nehmen. Bitte haben Sie etwas Geduld. Wenn die Formatierung beendet ist drücken Sie **ENTER** um neu zu starten.
Standardwerte laden	 Um die Standardwerte zu laden und damit den Auslieferungszustand des Geräts wieder herzustellen, wählen Sie OK und drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.

7.8 Ändern der MISC-(Grund) Einstellungen / Informationen

Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um das Feld Misc (Info) aus der Menüleiste auszuwählen.

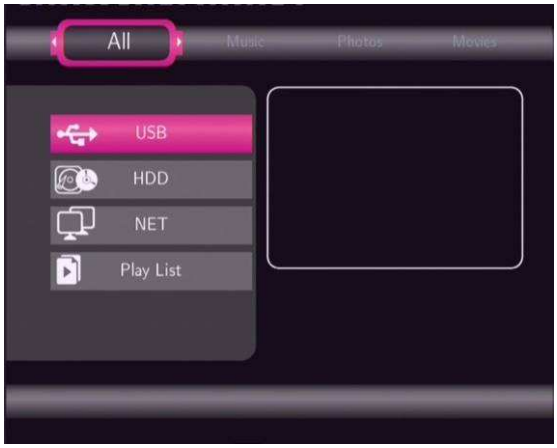
Slide Show Zeit (Diashow Timing)	Hier können Sie die zeitlichen Anzeigeintervalle einer Diashow Ihrer Bilder festlegen.

	 Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten zur Auswahl und die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Übergangseffekt	Wählen Sie den Übergangseffekt zwischen den einzelnen Bildern der Diashow. Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten zur Auswahl und die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Hintergrundmusik	Hier können Sie die Einstellungen für die Hintergrundmusik der Diashow festlegen. Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten zur Auswahl zwischen Aus, Ordner, und Alle. Drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung
HDD Information	Hier können Sie die momentane Festplattenkapazität einsehen. Die Kapazitäten der Aufnahme, Time Shift und die der

	Multimediapartitionen sind hier gelistet. Drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
LCD Ausrichtung	Hier können Sie die Ausrichtung des auf der Vorderseite befindlichen LCD Bildschirms bestimmen.  Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten, um zwischen horizontal, vertikal und automatische Erkennung auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Information	Hier können Sie die Systeminformationen einsehen. Die Version der Firmware, des BIOS und die MAC Adresse sind hier gelistet. Drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

8. Browsermenü

Das Browsermenü ermöglicht Ihnen Musik, Fotos und Filme, die sich auf einer HDD, einem externen USB Speichergerät und im Netzwerk befinden, zu suchen und abzuspielen. Um in das Menü zu gelangen, wählen Sie **Browser** im **Hauptmenü** aus.



Drücken Sie nach **hoch / runter**, um den Datenträger auszuwählen, in dem die Dateien liegen, die Sie suchen. Wählen zwischen USB, HDD und NET aus und drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung. Alle Multimediadateien (Bilder, Filme, Musik) auf der Festplatte, externen USB Speichern und verbundenem Netzwerk können durchsucht, angesehen oder angehört werden.

8.1 Alles durchsuchen

Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die Fläche **Alles** auszuwählen.

Alle Verzeichnisse und unterstützten Inhalte werden angezeigt. Drücken Sie **hoch / runter**, um das Verzeichnis oder die Datei die Sie durchsuchen möchten auszuwählen, und drücken Sie **ENTER** um zu bestätigen.

8.2 Musik durchsuchen

Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die Fläche **Musik** auszuwählen.

Alle Verzeichnisse und unterstützte Audiodateien in dem aktuellen Verzeichnis werden angezeigt. Drücken Sie **hoch / runter,** um die Datei auszuwählen, die Sie abspielen wollen und drücken Sie **ENTER** um zu bestätigen.

8.3 Fotos durchsuchen

Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die Fläche **Fotos** auszuwählen.

Alle Verzeichnisse und unterstützten Bilddateien im aktuellen Verzeichnis werden angezeigt. Drücken Sie **hoch / runter,** um das Foto, das Sie sich ansehen möchten auszuwählen und drücken Sie dann **ENTER**. Das Foto wird als Vollbild angezeigt.

Hinweis:

1. Wenn Fotos im Vollbildmodus angezeigt werden, beginnt automatisch eine Diaschau.
2. Während Sie Musikdateien zuhören, können Sie gleichzeitig Fotos durchsuchen.

Während Sie ein Foto ansehen, können Sie **links / rechts** drücken, um ein Foto zu drehen. Um Fotos zu vergrößern oder zu verkleinern drücken Sie **ZOOM**. Drei Zoompegel sind verfügbar.

8.4 Filme durchsuchen

Drücken Sie **links / rechts** auf der Fernbedienung, um die Fläche **Filme** auszuwählen.

Alle Verzeichnisse und unterstützte Videodateien in dem aktuellen Verzeichnis werden angezeigt. Drücken Sie **hoch / runter** um den Film auszuwählen, den Sie sehen möchten, drücken Sie dann **ENTER**. Der Film wird im Vollbildmodus abgespielt.
Die Filmsuchfunktion unterstützt DAT, VOB, IFO, MPG, AVI, und TS Dateiformate.
Während Sie einen Film im Vollbildmodus ansehen, können Sie **ZOOM** drücken, um die Abbildung zu vergrößern oder zu verkleinern. (Zoom Ein/Aus) Drei Zoompegel sind verfügbar.

8.5 Das Netzwerk durchsuchen

Sie können per Datenstream Multimediadaten, die sich im Netzwerk (Ethernet oder WLAN) befinden wiedergeben.
Vergewissern Sie sich bitte, ob Sie die obenstehenden Nutzungshinweise gelesen und die richtigen Einstellungen vorgenommen haben, bevor Sie weiterlesen.
Wenn Sie **Netz** im Browsermenü auswählen gibt es zwei Wege die gemeinsamen Multimediadateien auf Ihrem lokalen Netz ausfindig zu machen. Sie können die Arbeitsgruppe oder Meine Abkürzungen (`My Short Cuts') durchsuchen.

8.5.1 Durchsuchen der Arbeitsgruppe

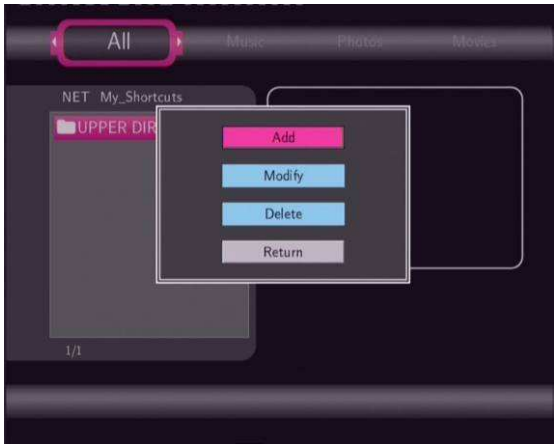
Sie können die Arbeitsgruppe, der Ihr PC angehört, von der Arbeitsgruppenliste wählen, Ihren PC- Namen finden und **ENTER** zur Bestätigung drücken.

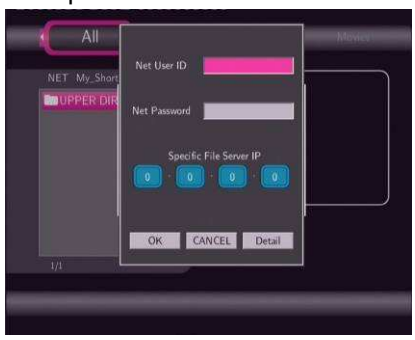
Als nächstes wählen Sie die gemeinsame Multimediadatei aus, die Sie durchsuchen wollen.

Hinweis: Während des Browsens von HD Videodaten (Auflösung bis zu 720p/1080i/1080p) via Ethernet oder WLAN muss das Video zwischengespeichert werden. Dies ist wegen der limitierten Netzwerkgeschwindigkeit oder Verbindungsqualität ein normaler Vorgang.
Aufgrund von verschiedenen Netzwerk-Bedingungen kann es passieren, dass auf die Arbeitsgruppe nicht zugegriffen werden kann oder sie nicht in der Liste angezeigt wird. Dann müssen Sie Sie den Ordner 'My_Shortcuts "auf frei gegebene Dateien durchsuchen.

8.5.2 My Shortcuts durchsuchen

Sie können auch ´Spezifischer Dateiserver IP' einstellen und darauf über 'Meine Abkürzungen' im Menü zugreifen.
Drücken Sie **MENU** und das Menü wird angezeigt.



Netzwerkbrowser	Wählen Sie diese Fläche aus, um Netz-Benutzer Namen (Net User ID), Netz-Kennwort sowie spezifischen Dateiserver IP einzustellen. 
	  Wählen Sie den Benutzernamen aus und eine Tastatur erscheint. Benutzen Sie die Navigationspfeile, um Buchstaben und Ziffern auszuwählen. Wählen Sie Großschreibungen (**CAPS)** aus, um zwischen Groß- und Kleinbuchstaben umzuschalten. Drücken Sie <-um einen Buchstaben zu löschen. Drücken Sie -> um ein Leerzeichen einzufügen. Drücken Sie **ENTER** bei der Eingabe jedes Buchstaben oder jeder Ziffer.

Wählen Sie Netz-Kennwort aus und eine virtuelle Tastatur wird angezeigt. Siehe oben. Die folgenden Schritte sind die gleichen wie zuvor.

Wählen Sie spezifischen Dateiserver IP aus und verwenden Sie die Navigationstasten und Zifferntasten, um die IP-Adresse einzugeben. Drücken Sie **ENTER** um zu bestätigen.

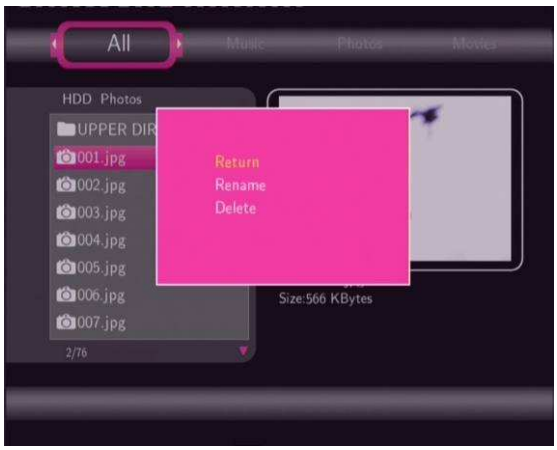
Sie können auch Detail auswählen um Einstellungen für Label, Domain, und Host Name der Verknüpfung vorzunehmen. Wählen Sie dann OK und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

Wählen die Verknüpfung, die Sie erzeugt haben und drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.

Als nächstes wählen Sie die gemeinsame Multimediadatei aus, die Sie durchsuchen wollen.

8.6 Dateien umbenennen / löschen

Während der Navigation im Browsermenü können Sie durch drücken der **menu** Taste ein Popup Menü aktivieren, in dem Sie Dateien oder Ordner umbenennen / löschen können.



Drücken Sie die **hoch / runter** Taste um Zurück, Umbenennen oder Löschen auszuwählen und drücken Sie dann die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

8.6.1 Dateien umbenennen

Drücken Sie die **Navigationstasten** um Buchstaben und Zahlen auszuwählen. Mit dem **CAPS**

Feld können Sie zwischen Groß- und Kleinschreibung umschalten. Drücken Sie <- um ein Zeichen zu löschen. Drücken Sie -> um ein Leerzeichen einzufügen. Drücken Sie die **ENTER** Taste um die Eingabe jedes Zeichens zu Bestätigen. Wählen Sie **OK** und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

8.6.2 Dateien löschen.

Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um OK auszuwählen. Drücken Sie dann die **ENTER** Taste um das Löschen zu Bestätigen, oder wählen Sie Return, um den Löschvorgang abzubrechen.

Hinweis: Partitionen auf der Festplatte im NTFS Dateisystem können eventuell nur gelesen werden.

8.7 Verwalten der Playlist (Wiedergabeliste)

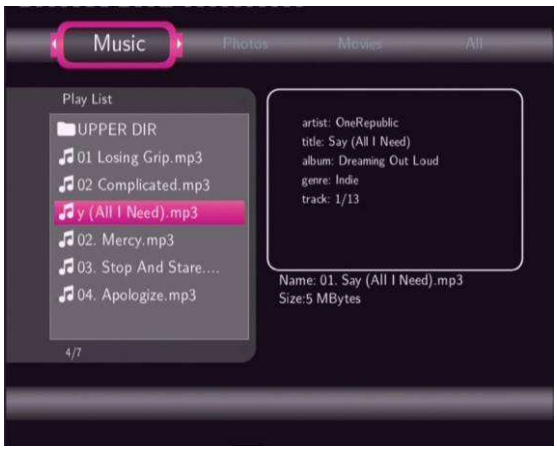
Dieser Player unterstützt die Playlist (Wiedergabeliste) Funktion, die es ermöglicht Ihre Lieblingsdateien hinzuzufügen und dann jederzeit zu genießen.

8.7.1 Dateien zur Playlist hinzufügen

Wählen Sie die zu hinzufügende Datei aus und drücken dann die **red** Taste unten auf der Fernbedienung um ein Häkchen hinter die Datei zu setzen. Drücken Sie dann die **green** Taste unten auf der Fernbedienung um zu Bestätigen. Es erscheint eine Meldung auf dem Bildschirm: ‘Add selects to list’ (Ausgewählte Dateien hinzufügen). Mehrfachauswahlen sind möglich. (Wie auf dem Bild weiter unten zu sehen)

8.7.2 Durchsuchen der Playlist (Wiedergabeliste)

Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um **Play List (Wiedergabeliste)** im Browsermenü auszuwählen. Drücken Sie dann die **ENTER** Taste zur Bestätigung um die Playlist zu öffnen.



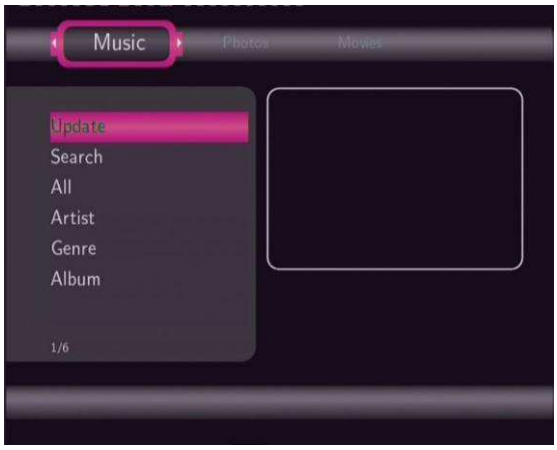
Wenn Sie eine Datei von der Playlist löschen wollen, drücken Sie die **red** Taste zur Auswahl der Datei und dann die **green** Taste zur Bestätigung.

9. Library (Medien Bibliothek)

Mit einer leistungsfähigen Suchmaschine ausgestattet, gibt Ihnen das Library (Bibliothek) Menü auf sehr einfache Weise die Möglichkeit, Ihre auf der internen Festplatte befindlichen Multimediadaten zu durchsuchen. Um zu diesem Menü zu gelangen, wählen Sie bitte das **Library** (Bibliothek) Symbol auf dem Hauptbildschirm.

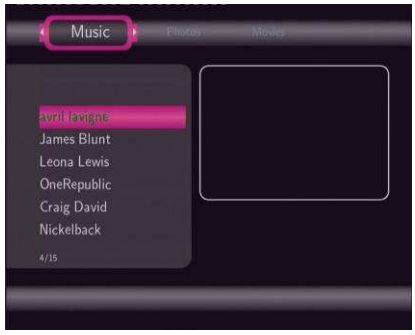
9.1 Musik Bibliothek

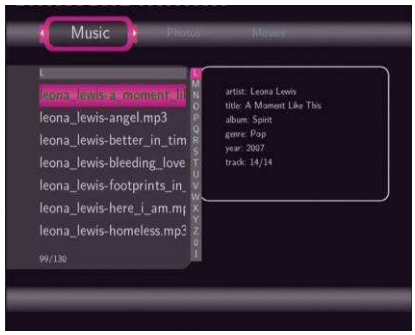
Nutzen Sie die **links / rechts** Tasten auf der Fernbedienung um den Punkt **Musik** auszuwählen.



Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten um zwischen Update (Aktualisieren), Search (Suchen), All (Alles), Artist (Künstler), Genre, und Album auszuwählen. Drücken Sie zur Bestätigung die **ENTER** Taste.

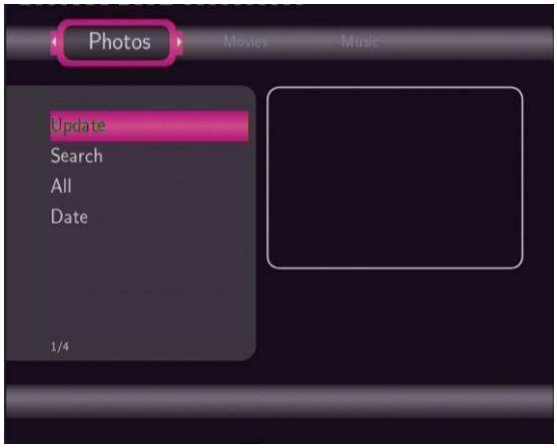
Update (Aktualisieren)	Auswählen, um die Informationen der Bibliothek mit allen Musikstücken auf der internen Festplatte zu aktualisieren und zu synchronisieren.

Search (Suchen)	Auswählen, um nach Titeln von Musikdateien zu suchen. Nutzen Sie die **Navigationstasten** um auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. Wählen Sie OK, drücken Sie die **ENTER** Taste und die gewünschten Dateien werden angezeigt.
All (Alles)	Auswählen, um alle Musikdateien der Bibliothek aufzulisten.
Artist (Künstler)	Auswählen, um nach Künstlernamen der Musikdateien zu suchen.  Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um einen Künstler auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Genre	Auswählen, um nach einem Genre in den Musikdateien zu suchen.

	 Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um ein Genre auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Album	Auswählen um nach einem bestimmten Musikalbum zu suchen. Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um ein Album auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Quick-Search (Schnellsuche)	Sie können auch die **rechts** Taste drücken, um eine Schnellsuchleiste während des Browsens der Musikdateien in der Bibliothek zu aktivieren.  Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um einen Zeichen auf der Schnellsuchleiste auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. Die Musikdatei, beginnend mit dem gewählten Zeichen, wird als Erste angezeigt. Drücken Sie die **links** Taste um Buchstaben zu löschen und drücken Sie die **back** (zurück) Taste, um die Schnellsuchleiste zu schließen.

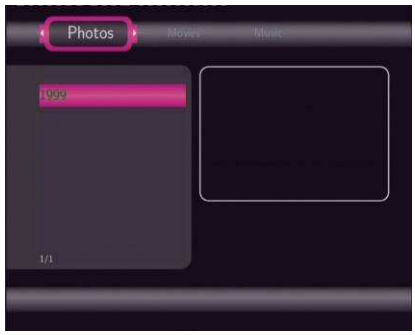
9.2 Foto Bibliothek

Nutzen Sie die **links / rechts** Tasten auf der Fernbedienung um den Punkt **Fotos** auszuwählen.



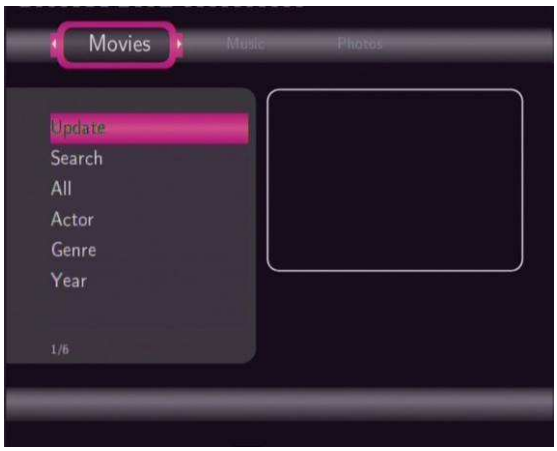
Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten um zwischen Update (Aktualisieren), Search (Suchen), All (Alles) und Date (Datum) auszuwählen. Drücken Sie zur Bestätigung die **ENTER** Taste.

Update (Aktualisieren)	Auswählen, um die Informationen der Bibliothek mit allen Fotos auf der internen Festplatte zu aktualisieren und zu synchronisieren.
Search (Suchen)	Auswählen, um nach Namen von Fotos zu suchen. Nutzen Sie die **Navigationstasten** um auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. Wählen Sie OK, drücken Sie die **ENTER** Taste und die gewünschten Dateien werden angezeigt.
All (Alles)	Auswählen, um alle Fotos der Bibliothek aufzulisten.

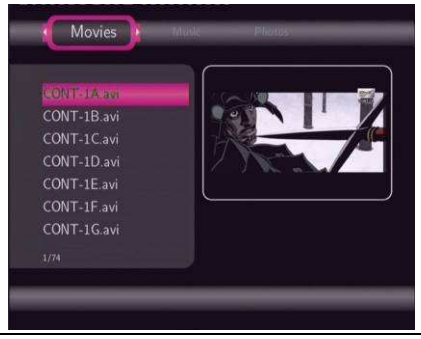
Date (Datum)	Auswählen, um nach einem bestimmten Datum eines Fotos zu suchen.  Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um ein Datum auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Quick-Search (Schnellsuche)	Sie können auch die **rechts** Taste drücken, um eine Schnellsuchleiste während des Browsens der Fotos in der Bibliothek zu aktivieren. Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um ein Zeichen auf der Schnellsuchleiste auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. Das Foto, beginnend mit dem gewählten Zeichen, wird als Erstes angezeigt. Drücken Sie die **links** Taste um Buchstaben zu löschen und drücken Sie die **back** (zurück) Taste, um die Schnellsuchleiste zu schließen.

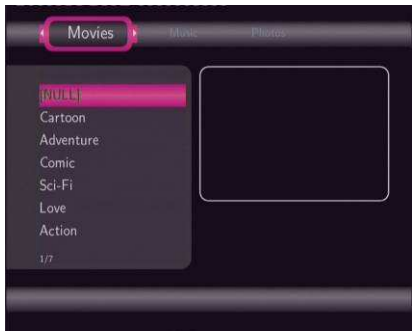
9.3 Film Bibliothek

Nutzen Sie die **links / rechts** Tasten auf der Fernbedienung um den Punkt **Filme** auszuwählen..



Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten um zwischen Update (Aktualisieren), Search (Suchen), All (Alles), Actor (Schauspieler), Genre, und Year (Jahr) auszuwählen. Drücken Sie zur Bestätigung die **ENTER** Taste.

Update (Aktualisieren)	Auswählen, um die Informationen der Bibliothek mit allen Filmen auf der internen Festplatte zu aktualisieren und zu synchronisieren. 
Search (Suchen)	Auswählen, um nach Titeln von Filmen zu suchen. Nutzen Sie die **Navigationstasten** um auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. Wählen Sie OK, drücken Sie die **ENTER** Taste und die gewünschten Dateien werden angezeigt.
All (Alles)	Auswählen, um alle Filme der Bibliothek aufzulisten.
Actor (Schauspieler)	Auswählen, um nach Schauspielern in Filmen zu suchen

	Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um einen Schauspieler auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Genre	Auswählen, um nach einen Genre in Filmen zu suchen.  Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um ein Genre auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Year (Jahr)	Auswählen, um einen Film aus einem bestimmten Jahr zu suchen. Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um ein Jahr auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.
Quick-Search (Schnellsuche)	Sie können auch die **rechts** Taste drücken, um eine Schnellsuchleiste während des Browsens der Filme in der Bibliothek zu aktivieren. Drücken Sie die **hoch** / **runter** Tasten, um ein Zeichen auf der Schnellsuchleiste auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. Der Film, beginnend mit dem gewählten Zeichen, wird als Erstes angezeigt. Drücken Sie die **links** Taste um Buchstaben zu löschen und drücken Sie die **back** (zurück) Taste, um die Schnellsuchleiste zu schließen.

Hinweis:

Um die Suchfunktion effizienter nutzen zu können, sollten Sie folgende Regeln bei der Benennung der Filme auf der internen Festplatte befolgen:

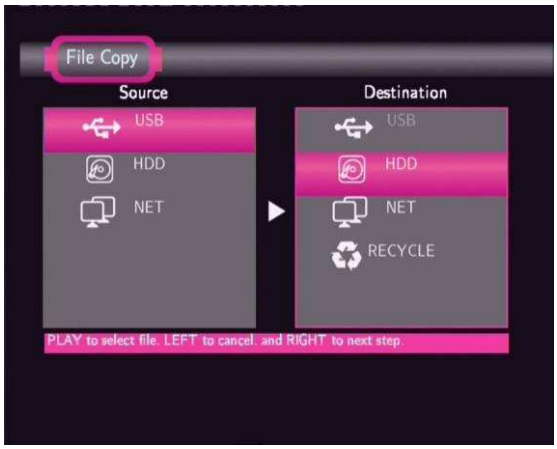
Syntax: [Titel][Schauspieler][Genre][Jahr].Dateinamenerweiterung

Beispiele: [Enchanted.CD1][Amy Adams][Love][2007].avi, [The.Dark.Knight.CD1][Christian Bale][Action][2008].avi, u.s.w.

10. Dateikopiermenü

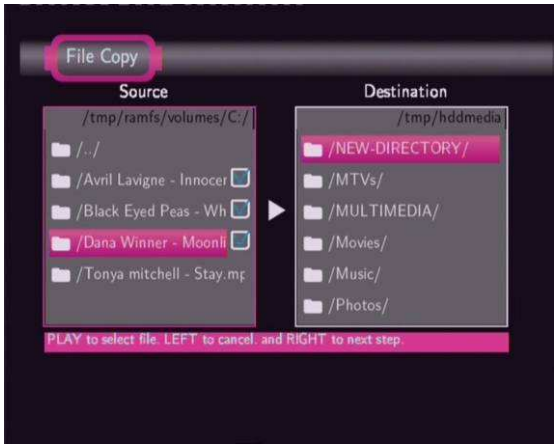
Durch Drücken auf **Copy (Kopieren)** auf der Fernbedienung gelangen Sie in das **Dateikopiermenü**, in dem Sie Dateien zwischen HDD und USB Geräten sowie dem Netzwerk kopieren können.

Schritt 1: Wählen Sie die Source (Quelle) und die Destination (das Ziel) aus.



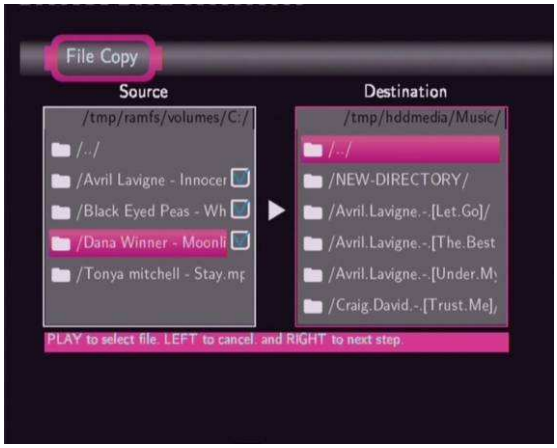
Drücken Sie **hoch / runter,** um das Gerät auszuwählen. Drücken Sie links um abzubrechen, und rechts für die weiteren Schritte.

Schritt 2: Wählen Sie die Quelldateien aus, die Sie kopieren wollen.

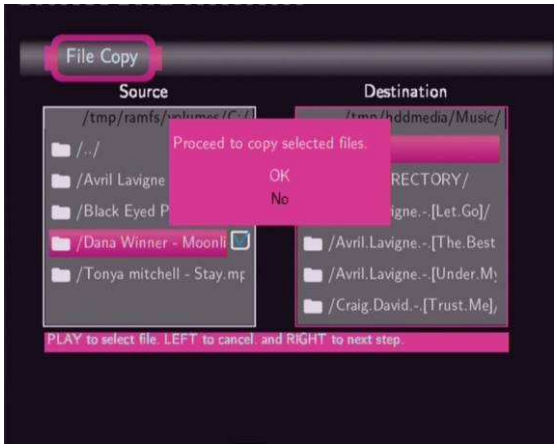


Drücken Sie **Play**, um Dateien auszuwählen, links um abzubrechen und rechts, um zum nächsten Schritt zu gelangen.

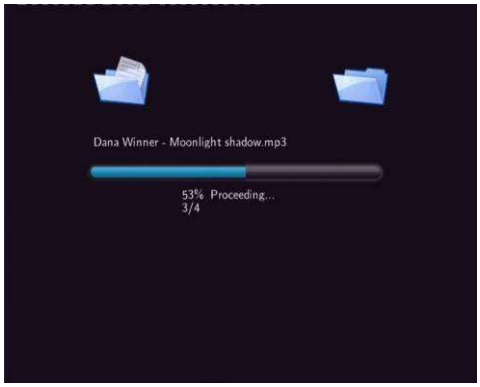
Schritt 3: Wählen Sie den Zielordner aus, um die oben genannten Dateien zu speichern.
Drücken Sie **hoch / runter,** um den Ordner auszuwählen. Drücken Sie links um abzubrechen, und rechts um zum nächsten Schritt zu gelangen.



Schritt 4: Mit dem Kopieren der ausgewählten Dateien fortfahren.



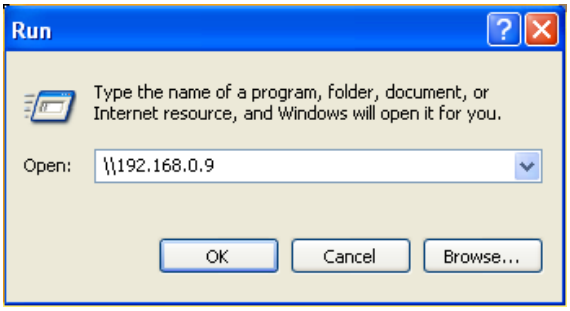
Drücken Sie **hoch / runter,** um OK zu wählen und drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung. Der Kopiervorgang wird gestartet.



11. NAS Funktion

Dieser Player kann als NAS (Network Attached Storage) Laufwerk genutzt werden. Er kann via Ethernet oder WLAN an das Netzwerk angeschlossen werden. Dies erlaubt dem Heimanwender eine günstige Speicherung und Vorhaltung von Daten.

Bitte aktivieren Sie im Voraus den NAS Modus im Setup Menü. (beachten Sie hierzu Kapitel ***7.6 Ändern der Netzwerkeinstellungen*** für mehr Details). Wenn die Netzwerkverbindung korrekt hergestellt wurde und einsatzbereit ist, geben Sie: \\NAS oder \\IP Address im Ausführen Fenster ein (über das Startmenü zu finden), oder geben Sie in der Adressleiste des Internet Explorers die IP Adresse des Players ein (z.B.: \\192.168.0.9 oder \\NAS) und drücken Sie dann die Eingabetaste der Tastatur.



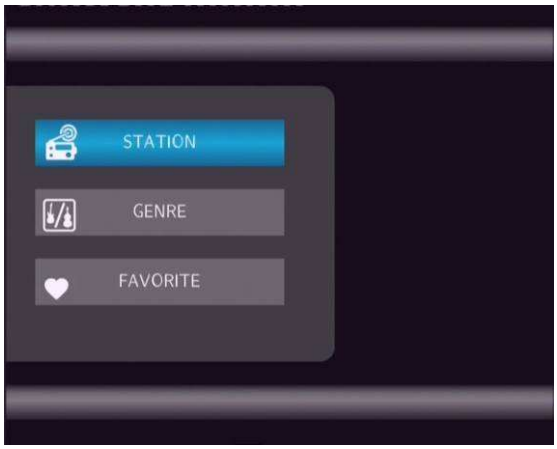
Jetzt können Sie die auf dem Player befindlichen Daten betrachten und bearbeiten. Auf diesem Weg können Sie auch Daten zwischen dem PC und dem Player wiedergeben und kopieren.

Hinweis:

1. NTFS Partitionen der Festplatte können ausschließlich gelesen werden.
Bitte stellen Sie sicher, dass das 'SYS' Verzeichnis, welches den SAMBA Server enthält, sich auf der HDD 1 befindet, da sonst die NAS-Funktion nicht funktionieren wird.
2. Bitte aktivieren Sie den NAS Modus im Setup Menü, bevor Sie diese Funktion nutzen.

12. Internet Radio hören

Dieser Player hat die SHOUTcast free Internet Radio Funktion integriert. Wählen Sie das **Internet Radio** Symbol im Hauptmenü um in das Menü zu gelangen.



Hinweis:

1. Stellen Sie sicher, dass der Player korrekt an ein LAN oder WLAN mit Internetzugang angeschlossen ist. Bitte beachten Sie hierzu Kapitel '***7.6 Netzwerkeinstellungen ändern***' um nähere Informationen zu erhalten.
2. .Wenn Sie zum ersten Mal das Internet Radio Menü öffnen wird eine Datei aus dem Internet

heruntergeladen. Dies nimmt einige Sekunden in Anspruch – bitte haben Sie etwas Geduld.
3. Für mehr Informationen über SHOUTcast besuchen Sie bitte die Webseite:
www.shoutcast.com

12.1 Radiostationen Menü

Drücken Sie die **hoch / runter** Taste um STATION auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

STATION
1 .977 The Hitz Channel
2 S K Y . F M - Absolutely Smooth Jazz -
3 Groove Salad: a nicely chilled plate of am
4 http://beatbox.fm - B E A T B O X - E
5 .977 The 80s Channel
6 -=[:: HOT 108 JAMZ ::]=- #1 FOR HIP
7 ..:: French Kiss FM ::....:: Forum on htt
8 All 60s All The Time On KeepFreeMusi
Genre: [Pop Rock Top 40]
Listeners/Max:4243/24900
Bitrate:128Kbps
Type:MP3
PAGE 1 / 1204

Drücken Sie die **hoch / runter** Taste um eine Station der Liste auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. Mit den **prev** / **next** (vor / zurück) Tasten können Sie Seiten der Liste durchblättern.

Wenn eine Station ausgewählt ist, kommen Sie ins CHANNEL List (Kanallisten) Menü.
Drücken Sie die **hoch / runter** Taste, um den Sender auszuwählen, den Sie hören wollen.

Drücken Sie die **ENTER** oder die **play** Taste, um den Kanal anzuhören. Um die Wiedergabe des Radiokanals zu beenden drücken Sie die **stop** oder die **back** Taste.

Wenn eine Station hervorgehoben ist können Sie die **menu** Taste Drücken, um die Station zu Ihren Favoriten hinzuzufügen.

add favorite success!
1 .977 The Hitz Channel
2 S K Y . F M - Absolutely Smooth Jazz -
3 Groove Salad: a nicely chilled plate of am
4 http://beatbox.fm - B E A T B O X - E
5 .977 The 80s Channel
6 -=[:: HOT 108 JAMZ ::]=- #1 FOR HIP
7 ..:: French Kiss FM ::.....:: Forum on htt
8 All 60s All The Time On KeepFreeMusi
Genre: [Soft Smooth Jazz]
Listeners/Max:3399/10023
Bitrate:96Kbps
Type:MP3
PAGE 1 / 1204

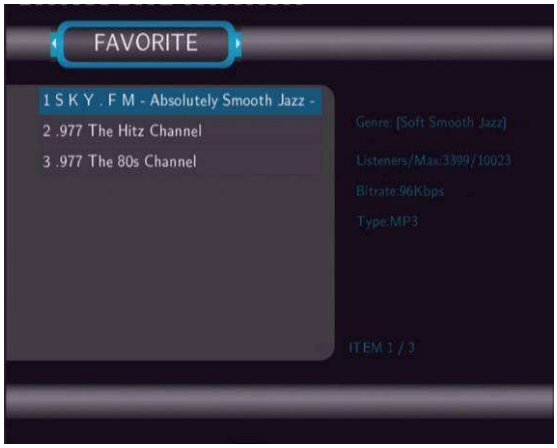
12.2 Genre Menüliste

Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um GENRE auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.

Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten um ein Genre auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung. Mit Hilfe der **prev** / **next** Tasten können Sie innerhalb der Genre Liste die Seiten umblättern. Auf diese Weise können Sie Ihre Lieblingsstationen über das Genre suchen.

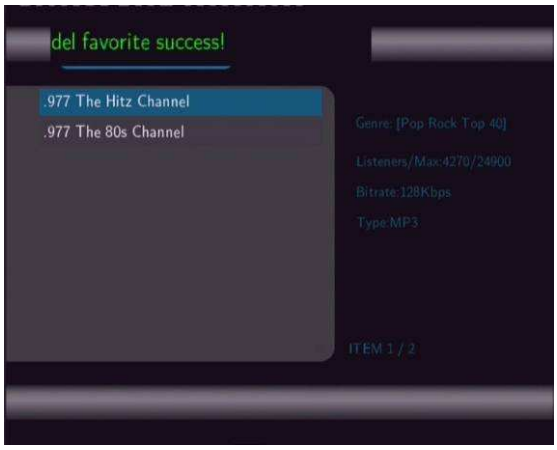
12.3 Meine Favoriten / Lieblingssender

Drücken Sie die **hoch / runter** Tasten, um FAVORITE (Favoriten) auszuwählen und drücken Sie die **ENTER** Taste zur Bestätigung.



Alle Favoriten (Lieblingssender), die Sie aus der Liste hinzugefügt haben, können hier gefunden und verwaltet werden.

Wenn eine Station hervorgehoben ist können Sie die **menu** Taste Drücken, um die Station aus den Favoriten zu löschen.



Hinweis: Maximal 20 Favoriten können in die Liste aufgenommen werden.

13. Firmware Aktualisierung

Die Firmware ist das Betriebssystem (OS) von Ihrem Gerät. Firmwareaktualisierungen können neue Merkmale, Verbesserungen und BugFix (Fehlerverbesserungen) beinhalten.
Um zu kontrollieren ob Sie die neuste Version der Firmware besitzen:

- Wählen Sie Info im Einstellungsmenü
- Die Version der Firmware wird hinter der SW Version angezeigt

- Vergleichen Sie diese mit der aktuellsten Version der Firmware

Laden Sie die aktuellste Firmware von unserer Webseite herunter.

Schritt 1: Den USB Stift einrichten

Für die Firmware Installation benötigen Sie einen USB Stift. Kopieren Sie die 5 Dateien aus dem USB Stift Installationsordner der Treiber CD in das Stammverzeichnis Ihres USB Stifts.

Schritt 2: USB Stift anschließen

Schließen Sie den USB Stift an den USB HOST Port des Players an.

Schritt 3: Halten Sie die STANDBY Taste gedrückt

Halten Sie die STANDBY Taste auf der Vorderseite gedrückt und lassen Sie sie nicht los.

Schritt 4: Stromkabel anschließen

Schließen Sie das Stromkabel an den DC IN Anschluss an, warten ca. 3 Sekunden oder länger und nehmen Sie Ihren Finger dann von der STANDBY Taste.

Die Firmware Installation wird in 30 Sekunden beginnen. Die LED Anzeige auf der Vorderseite wird während der Installation aufleuchten. Wenn mit einem Fernsehgerät verbunden, so wird eine gelbe Installationsseite auf dem Bildschirm erscheinen.

Warten Sie ca. 4 Minuten, die Installation wird zu Ende geführt, die LED Anzeigen werden aufhören zu leuchten und der Player wird automatisch in den Standby Modus übergehen. Dann können Sie die STANDBY Taste auf der Vorderseite oder der Fernbedienung drücken, um den Player zu aktivieren und zu starten.

Hinweis:

Das Gerät während der Installation nicht ausschalten!

Während der Installation den USB Stift nicht entfernen!

14. Anhang

14.1 Spezifikationen

Unterstützte USB Speicher:

- USB HDD
- Andere USB Massenspeichergeräte
- USB 2.0

Unterstützte Dateiformate:

- DAT/VOB/IFO/MPG/AVI/MPEG-2 TS
- MP3/OGG/WMA
- Maximalanzahl von erkennbaren Dateien 9999 Dateien
- Kompressionsrate zwischen 32 kbps und 320 kbps
- JPEG/BMP
- Maximalanzahl von erkennbaren Bildern: 9999 Dateien

Unterstütze Video Codecs:

- MPEG-1/MPEG-2
- MPEG-4 ASP: XviD

Unterstütze Audio Codecs:

- MP2/MP3/OGG Vorbis/WMA Standard (DRM, Profi und entwickeltes Profil werden nicht unterstützt)/PCM

Unterstützte Untertitelformate:

- SRT, SMI, SSA

Unterstützte Aufnahmegeräte:

- Eingebaute HDD
- USB HDD

Videoaufnahmemodus

Modus	80 GB HDD	120 GB HDD	160 GB HDD
HQ	16hrs	24hrs	33hrs
SP	32hrs	48hrs	66hrs
LP	48hrs	72hrs	99hrs
EP	64hrs	96hrs	132hrs
SLP	96hrs	144hrs	198hrs

Videoaufnahmeformat

- HQ/SP/LP/EP/SLP Modus: MPEG-2 MP@ML

Audioaufnahmeformat

- HQ/SP/LP/EP/SLP Modus: MP2 2-Kanal

Video Ausgang Spezifikationen

Kombinierter Ausgang	1 Vpp 75 Ohm
Komponenten-Ausgang	Y:1 Vpp 75 Ohm
	Cb:0.7 Vpp 75 Ohm
	Cr:0.7 Vpp 75 Ohm
Scart	21-pin Euro Scart
HDMI	HDMI v1.1

Netzwerkfunktion

Ethernet 10/100Mbps Auto-Negotiation

WLAN IEEE 802.11b/g, bis zu 54Mbps (wird durch den optional erhältlichen EMTEC Wi200 WLAN USB Adapter unterstützt.)

Audio Spezifikationen

DA-Konverter	24-bit/192kHZ
AD- Konverter	24-bit/96kHZ
Lärm-Signal (1kHZ)	≥95dB
Dynamikbereich (1kHZ)	≥90dB
Kanaltrennung	≥95dB
Gesamte harmonische Verzerrung (1kHZ)	≤-85dB

*** Analoges TV System**

Frequenzbereich	44,25MHz~863,25MHz (VHF I/III / UHF)
Video	PAL B/G, D/K, I, SECAM L und L’
Audio	Stereo, Mono
Analoger TV Tuner	75 Ohm (VHF / UHF) TV analoge Antenne oder Kabel

*** Digitales terrestrisches TV System**

Frequenzbereich	44,25MHz~863,25MHz (VHF I/III / UHF)
COFDM	2K FFT oder 8K FFT COFDM Demodulator (Voll DVB-T konform: ETS 300-744)
Kodierrate	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, and 7/8
Schutzzeit	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Constellation QPSK	16QAM, 64 QAM
Bandbreite	6, 7 oder 8 MHz
Digitaler TV Tuner	75 Ohm (VHF / UHF) digitale TV Antenne

ALLGEMEIN

Stromversorgung	AC 100~240V 50~60Hz
Verbrauch	ca. 35W
Betriebstemperatur	+5℃ bis +35℃ (+36℉ bis +95℉)

Betriebsluftfeuchtigkeit	5% zu 80% relative Luftfeuchte
Festplatte	3.5’’ SATA HDD
Maßzahlen (W/H/D)	215,3x175x62mm
Nettogewicht	Ca. 1,5 kg

HINWEIS: Änderungen der Spezifikationen und des Designs dieses Produktes sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

14.2 Häufig gestellte Fragen

Frage 1. Mein Computer erkennt den Player nicht.

Antwort:

Stellen Sie sicher, dass der Player eingeschaltet ist. Wenn der Player nicht eingeschaltet ist, kann der Computer den Player nicht erkennen.

Stellen Sie auch sicher, dass der Player mit dem Computer verbunden ist. (siehe Kapitel 1.4.1 zum Verbinden des Players mit dem Computer).

Falls Sie Windows 98SE benutzen, installieren Sie zuerst die USB Treibersoftware. Führen Sie nach der Installation des Programms einen Neustart durch und verbinden Sie den Player erneut mit Ihrem Computer. (siehe Kapitel 1.4.1 zum Verbinden des Players mit dem Computer). Es könnten Störungen im Programmablauf auftreten, falls sie die Windows 98SE Treibersoftware auf den Betriebssystemen Windows® XP, Windows 2000, oder Windows ME installieren. Es wird weiter empfohlen, die USB Anschlüsse auf der Rückseite Ihres Computers zu benutzen, da die vorderen USB Anschlüsse meist über eine unzureichende Stromversorgung verfügen und ein reibungsloser Ablauf somit nicht garantiert werden kann

Frage 2. Wenn ich versuche das USB- Gerät zu trennen, erhalte ich die Nachricht: „Das Gerät 'Generic volume’ konnte im Augenblick nicht beendet werden. Versuchen Sie das Gerät später zu trennen.“ Was kann ich in diesem Fall tun?

Antwort:

Schließen Sie alle Programme, inklusive des Windows® Explorers, die auf Daten des Players zugreifen können. Die Trennung des USB Gerätes sollte nach diesem Vorgang erfolgreich durchgeführt werden können. Ist die Trennung weiterhin nicht möglich, schließen Sie alle Programme und warten Sie 20 Sekunden ab. Im Anschluss versuchen Sie das USB Gerät mit Hilfe des grünen Pfeiltasten Symbols in der Taskleiste (Hardware sicher entfernen) vom Computer zu trennen.

Frage 3. Ich entdecke neue Dateinamen und Ordnernamen, die ich nie erstellt habe oder die merkwürdige Namen haben.

Antwort:

Höchstwahrscheinlich ist die Belegungstabelle des Players (FAT), die für die Benennung der Dateien zuständig ist, beschädigt. Windows und Macintosh schreiben oft Zusatzdateien (z.B.

für die Finderdefinition oder Systemwiederherstellung) auf die Festplatte.

Frage 4. Ich habe meinen Player dazu verwendet, Daten zwischen verschiedenen Computern zu transferieren. Würde eine Defragmentierung der Festplatte des Players schaden?

Antwort:

Eine Defragmentierung der Player-Festplatte ist nur nach einer Transferierung vieler Dateien auf und vom Player sinnvoll. Sie können aber die Defragmentierungsoption Ihres Players jederzeit nutzen, da sie dem Player nicht schaden kann. Stellen Sie sicher, dass während der Windows® Defragmentierung keine anderen Programme laufen. Auch ist es wichtig, dass der Player während des Vorganges nicht vom Stromnetz getrennt oder ausgeschaltet wird.

Frage 5. Meine Dateien sind vom Player verschwunden.

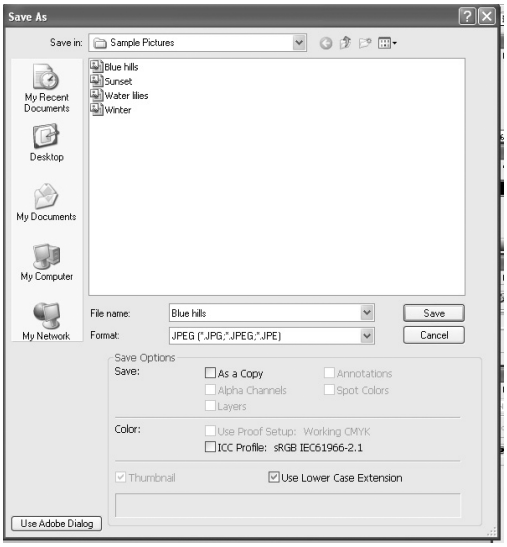
Antwort:

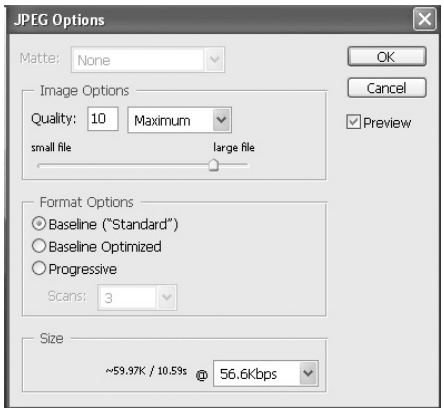
Stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Dateien mit dem richtigen Browser durchsuchen. Dies bedeutet, dass Sie darauf achten sollten, korrekt gefilterte Suchmasken und Ansichten (z.B. Photos, Musik, Filme, etc.) zu verwenden.

Frage 6. Warum können manche Foto-Formate nicht in der Fotofunktion angezeigt werden?

Antwort:

Im JPEG Format gibt es verschiedene Anzeigeoptionen. Der Player unterstützt nicht alle Optionen, daher sollten Sie, wenn nötig das Dateiformat ändern.
Benutzen Sie z.B. das Programm Photoshop, um das Photo zu öffnen.
Wählen Sie aus dem Menü "Datei" dann "Speichern unter“ (siehe linkes Bild) und wählen Sie als Bildformat "JPEG". Geben Sie den Dateinamen ein und klicken Sie anschließend auf den "Speichern"-Icon.
Daraufhin erscheint ein neues Fenster (siehe rechtes Bild). Wählen Sie „Baseline (Standard)“ oder „Baseline optimiert“.





Frage 7. Warum blinkt der Fernseher während des Betriebs kurz, zeigt einen blauen

Bildschirm oder einen Bildschirmschoner?

Antwort:

Dies ist völlig normal, da das System bei erstmaliger Benutzung zunächst die entsprechenden Parameter einrichten muss, um ein korrektes Videosignal ausgeben zu können. Während der Initialisierung empfängt der Fernseher falsche oder instabile Signale, welche den Fernsehbildschirm zum Blinken bringen können. Manche Fernseher behandeln diese Signale, als würde es sich nicht um Signale handeln, daher zeigen sie einen blauen Bildschirm („Bluescreen“) oder einen Bildschirmschoner an.

Frage 8. Warum erscheint auf dem Bildschirm meines Fernsehers ein defektes Bild, wenn ich auf Y/Pb/Pr 480P, 576P, 720P, 1080I schalte.

Antwort:

Bitte überprüfen Sie, ob Ihr Fernseher Y/Pb/Pr 480p, 576p, 720p, 1080i Ausgaben unterstützt. Falls dies nicht der Fall ist, benutzen Sie stattdessen die A/V Signal-Anzeige, drücken Sie auf die „TV-System“-Taste Ihrer Fernbedienung und schalten Sie die Funktion TV Videoinput auf NTSC oder PAL um.

Frage 9. Warum ist die Tonausgabe für Film- und/oder Musikplayback defekt, wenn Y/Pb/Pr Outputkomponenten verwendet werden?

Antwort:

Der Komponentenausgang Y/Pb/Pr ermöglicht nur eine Übertragung von Video- und nicht von Audiosignalen. Während der Verwendung des Komponentenausgangs sollten Sie daher den A/V- OUT Anschluss zusätzlich verbinden oder einen der digitalen Tonausgänge (S/PDIF) anschließen, um die Audioausgabe zu ermöglichen.

Frage 10. Warum findet der Player die Festplatte nicht?

Antwort:

Stellen Sie sicher, dass die Firmware ordnungsgemäß installiert wurde, und dass keine Systempartitionen auf der HDD gelöscht wurden. Falls auf der Festplatte Fehler auftreten, sichern Sie bitte Ihre Dateien und installieren sie die Firmware, mit Hilfe der Firmware-Installier-Software auf der Treiber-CD, welche zusammen mit dem Player geliefert wurde, erneut.

14.3 Copyrights und Markenzeichen

Copyrights

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Betriebsanleitung darf ohne vorausgehende schriftliche Erlaubnis der Copyright Inhaber reproduziert, in einem Wiederbeschaffungssystem gespeichert, oder in irgendeiner durch elektronische, mechanische, fotokopierte, aufgenommene, etc. Form übertragen werden. Laut Copyright Gesetz darf das aufgenommene Material ohne Erlaubnis des Copyright Inhabers für keine anderen Verwendungszwecke genutzt werden, als für die persönliche und/oder private Nutzung.

Markenzeichen

Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Alle anderen Marken sind rechtmäßiges Eigentum ihrer Urheber.

14.4 Garantie

Was Ihre Garantie nicht abdeckt:

Durch natürliche Auswirkungen entstandene Schäden, z.B. Feuer oder statische Entladung.

Schäden, die durch unsachgemäßen Umgang oder falsche Installation verursacht wurden.

Schäden durch Teile, die verändert wurden oder in andere Systeme eingebaut werden wurden. Weiters durch die Nutzung für institutionelle oder kommerzielle Zwecke entstandene Schäden.

Für weitere Informationen bezüglich des Emtec Movie Cube' s, Garantie und Serviceinformation besuchen Sie bitte unsere Website www.emtec-international.com.

V1.01